แผนปฏิบัติราชการประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน)






OSM
ดิ่งฟ้า
สถิรมนต์ : จินดา
The Office of Strategy Management
Lanna II

(เล่มที่ ๑)

สารบัญ

หน้า

๑. บทสรุปผู้บริหาร ๑

๒. ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ ตามนัยยะของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐ และสรุปสาระสำคัญของแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด ๒

๓. สาระสำคัญของแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ๖

๓.๑ การประเมินสถานการณ์ ปัญหา และความจำเป็นของแผนปฏิบัติราชการประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ๖

๓.๒ สาระสำคัญของแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ๗

๓.๒.๑ วัตถุประสงค์ ๗

๓.๒.๒ เป้าหมายการพัฒนาและตัวชี้วัด *(ยึดตามแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)* ๗

๓.๒.๓ ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัด *(ยึดตามแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)* ๘

๓.๒.๔ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการนำแผนปฏิบัติราชการประจำปีไปดำเนินการ ๑๐

๓.๒.๕ โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ (แบบ กจ.๒) ๑๑

๓.๒.๖ ค่าใช้จ่ายในการบริหารงานกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ ๒๑

๓.๒.๗ สรุปลำดับความสำคัญโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ๒๒

๔. โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ส่วนที่ ๑ โครงการสำคัญ ๓๑

(๑) โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๑.๑ กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุน และโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ๓๒

(๒) โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒.๑ กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม ๒๙๙

๒.๒ กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวน ป้องกัน ประชาสัมพันธ์ และดับไฟป่าพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่าไม้ ๓๕๗

๒.๓ กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ๓๗๙

๒.๔ กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ๔๒๖

๒.๕ กิจกรรมหลัก : การเพิ่มประสิทธิภาพเครือข่ายพลังงานชุมชน เพื่อการเรียนรู้เทคโนโลยีพลังงานชุมชน ๔๙๗

(๓) โครงการส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๓.๑ กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม ๕๐๘

๓.๒ กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา ๕๖๑

๓.๓ กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมการท่องเที่ยว๔ F (Fashions, Foods, Fests, Films) เชื่อมโยงกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ๖๒๘

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

๓.๔ กิจกรรมหลัก : มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนาตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ๖๕๔

๓.๕ กิจกรรมหลัก : จัดคาราวานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงและส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ๖๗๓

๓.๖ กิจกรรมหลัก : ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง ๖๙๔

๓.๗ กิจกรรมหลัก การอบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดปกติวิถีใหม่สำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่ ๗๑๖

(๔) โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๔.๑ กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒ ๗๓๐

๔.๒ กิจกรรมหลัก : การเพิ่มศักยภาพการผลิตกาแฟคุณภาพสูงอย่างยั่งยืนแบบครบวงจร ๘๔๒

๔.๓ กิจกรรมหลัก : การพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูปมูลค่าสูงล้านนาตะวันออก ๘๙๓

๔.๔ กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรอย่างยั่งยืน ๙๑๔

๔.๕ กิจกรรมหลัก พัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีเกษตรและเกษตรอัจฉริยะ

(๕) โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรและเพิ่มมูลค่าสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานสากลกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๕.๑ กิจกรรมหลัก : พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ทางวัฒนธรรม และการบริการให้มีคุณภาพและสร้างมูลค่าเพิ่มได้อย่างยั่งยืน ๑๐๓๒

๕.๒ กิจกรรมหลัก : เพิ่มขีดความสามารถบุคลากรด้านการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานสากล ๑๐๗๓

๕.๓ กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายอาสาสมัครช่วยเหลือนักท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ๑๑๓๔

๕.๔ กิจกรรมหลัก : พัฒนาระบบ Application เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว และเก็บข้อมูลพฤติกรรมนักท่องเที่ยว ๑๑๑๙

๕.๕ กิจกรรมหลัก : พัฒนาและการตลาดเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ ๑๑๓๔

๕.๖ กิจกรรมหลัก : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวเชิงอาหาร Gastronomy tourism สู่การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพอย่างสร้างสรรค์ และยั่งยืน ๑๑๕๐

(๖) โครงการฟื้นฟูอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๖.๑ กิจกรรมหลัก : ปลูกป่า ๓ อย่าง ประโยชน์ ๔ อย่าง ๑๑๗๔

๖.๒ กิจกรรมหลัก : ปลูกปัญญาและส่งเสริมการปลูกป่าในเขตป่าอนุรักษ์อย่างมีส่วนร่วม ๑๑๙๓

๖.๓ กิจกรรมหลัก : เพิ่มพื้นที่สีเขียวในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ๑๒๒๒

๖.๔ กิจกรรมหลัก : การรับมือและการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๑๒๙๑

(๗) โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการค้าชายแดนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๗.๑ กิจกรรมหลัก : การส่งเสริมและพัฒนาการค้า และการค้าชายแดนมุ่งสู่เศรษฐกิจสร้างสรรค์ ๑๓๑๙

๗.๒ กิจกรรมหลัก : พัฒนาเมืองรองรับระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคเหนือ (NEC - CREATIVE LANNA) ๑๓๗๕

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

๗.๓ กิจกรรมหลัก : สร้างสภาพแวดล้อมด้านการค้าชายแดนให้เชื่อมต่อการค้าขายสินค้าและบริการ ระยะที่ ๑ (โครงการก่อสร้างระบบกำแพงกันดิน) ๑๔๒๒

๗.๔ กิจกรรมหลัก : ยกระดับผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กให้เข้าสู่ Supply Chain ของธุรกิจขนาดใหญ่ ๑๔๘๑

(๘) โครงการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานที่นำไปสู่แหล่งท่องเที่ยว

๘.๑ กิจกรรมหลัก : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานที่นำไปสู่แหล่งท่องเที่ยว ๑๕๓๒

๘.๒ กิจกรรมหลัก : พัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานในแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศเพื่อเป็นต้นแบบ "รักษ์นกยูงไทย อัตลักษณ์แห่งล้านนา" สู่การท่องเที่ยวอย่างเชื่อมโยง ๑๕๖๐

(๙) โครงการเพิ่มขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากในการแข่งขันด้านการค้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๙.๑ กิจกรรมหลัก : ยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนต่อยอดภูมิปัญญาเพื่อสร้างคุณค่าทางสังคมและมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ ๑๖๑๖

๕. โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ส่วนที่ ๒ โครงการอื่นที่จำเป็นเพื่อแก้ไขปัญหาของกลุ่มจังหวัดหรือสนับสนุนขับเคลื่อนแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด

(๑) โครงการเพิ่มขีดความสามารถ ในการจัดการสาธารณภัย

๑.๑ กิจกรรมหลัก เพิ่มขีดความสามารถในการจัดการสาธารณภัย ๑๖๔๘

(๒) โครงการพัฒนาและปรับปรุงแหล่งท่องเที่ยว เชิงศิลปวัฒนธรรม เชิงสุขภาพและบริเวณโดยรอบ

๒.๑กิจกรรมหลัก พัฒนาและปรับปรุงแหล่งท่องเที่ยวเชิงศิลปวัฒนธรรม ๑๗๓๖

(๓) โครงการส่งเสริมเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรอินทรีย์

๓.๑ กิจกรรมหลัก ยกระดับมาตรฐานการผลิตเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรอินทรีย์ ๑๗๗๖

****

บทสรุปผู้บริหาร

มติคณะกรรมการนโยบายการบริหารงานเชิงพื้นที่แบบบูรณาการ (ก.น.บ.) ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๘ มีมติเห็นชอบหลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำแผนของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ฉบับปรับปรุง และกรอบระยะเวลาในการจัดทำแผนและงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด เพื่อเป็นแผนชี้นำการพัฒนาในภาพรวมของพื้นที่ และให้เกิดการพัฒนาที่สอดคล้องเชื่อมโยงกันในทุกพื้นที่ รวมไปถึงเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อประชาชนได้อย่างทั่วถึง

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย - น่าน - พะเยา - แพร่) ได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนา เพื่อให้เกิดความยั่งยืนในพื้นที่ภายใต้สภาวการณ์ที่เปลี่ยนแปลงทั้งภายใน และภายนอกประเทศที่มีความแปรผันสูง อาทิเช่น การระบาดของโรคอุบัติใหม่ สภาวการณ์ด้านเศรษฐกิจที่ผกผัน ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี สภาวการณ์ด้านสังคมที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว รวมไปถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เป็นต้น โดยมุ่งเน้นการพัฒนาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ อยู่บนพื้นฐานการได้รับประโยชน์ร่วมกันของจังหวัดภายในกลุ่มจังหวัด และดำเนินการภายใต้แนวความคิดการพัฒนาภาคเหนือที่มุ่งไปสู่การเป็น “ฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของประเทศ” ที่พัฒนาสินค้าและบริการที่มีอัตลักษณ์โดดเด่นในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน ๒ สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาภาคเหนือภายใต้ศักยภาพของพื้นที่ นำไปสู่การกำหนดเป้าหมายการพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ที่ว่า **“ท่องเที่ยวบนพื้นฐานวัฒนธรรมร่วมสมัย ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร สิ่งแวดล้อมยั่งยืนสู่เศรษฐกิจมั่นคง”** เพื่อให้มีเศรษฐกิจที่ดี ประชาชนในพื้นที่มีรายได้เลี้ยงตนเองได้อย่างทั่วถึง และมีสิ่งแวดล้อมที่ดี โดยการขับเคลื่อนการกำหนดเป้าหมาย และแนวทางการพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ดังกล่าว มาจากกระบวนการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนในภาคีเครือข่ายภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม สถาบันการศึกษา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ขับเคลื่อนในเชิงเครือข่ายร่วมบูรณาการเพื่อให้เป้าหมายการพัฒนาสัมฤทธิ์ผล

ดังนั้น กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จึงคาดหวังเป็นอย่างยิ่งว่า แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน พ.ศ. ๒๕๗๐ ฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อพื้นที่ภายในกลุ่มจังหวัดทั้งส่วนราชการ ประชาชน และองค์กรภาคเอกชน ในการพัฒนาพื้นที่อย่างยั่งยืนต่อไป

๒. ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ ตามนัยยะของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐ และสรุปสาระสำคัญของแผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

แผนระดับ ๑	**ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน** • **เป้าหมาย** ๑. ประเทศไทยเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว เศรษฐกิจเติบโตอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน ๒. ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น • **ประเด็น ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน** - **ประเด็นย่อย** (๑) การเกษตรสร้างมูลค่า (๒) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต (๓) สร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว (๔) โครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก (๕) พัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานผู้ประกอบการยุคใหม่	**ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม** • **เป้าหมาย** ๑. อนุรักษ์และรักษาทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรม ให้คนรุ่นต่อไปได้ใช้อย่างยั่งยืน มีสมดุล ๒. ฟื้นฟูและสร้างใหม่ฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อลดผลกระทบทางลบจากการพัฒนาสังคม เศรษฐกิจของประเทศ ๓. ใช้ประโยชน์และสร้างการเติบโต บนฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้สมดุลภายในขีดความสามารถของระบบนิเวศ ๔. ยกระดับกระบวนทัศน์ เพื่อกำหนดอนาคตประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรมบนหลักของการมีส่วนร่วม และธรรมาภิบาล • **ประเด็น** ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม - **ประเด็นย่อย** (๑) สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว (๒) สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ (๓) พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มุ่งเน้นความเป็นเมืองที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง (๔) พัฒนาความมั่นคงน้ำ พลังงาน และเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (๕) ยกระดับกระบวนทัศน์เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ
แผนระดับ ๒ (ให้กรอกเฉพาะแผนที่สอดคล้อง แต่อย่างน้อยต้องระบุความสอดคล้องกับแผนแม่บท ฯ และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ)	**<u>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</u>** **<u>ประเด็น การท่องเที่ยว</u>** • **เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ** (๑) ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศด้านการท่องเที่ยวต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเพิ่มขึ้น (๒) รายได้จากการท่องเที่ยวของเมืองรองเพิ่มขึ้น (๓) ความสามารถทางการแข่งขันด้านการท่องเที่ยวของประเทศไทยดีขึ้น • **แผนย่อยการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม** - **เป้าหมายแผนย่อย** (๑) รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรมเพิ่มขึ้น (๒) เมืองและชุมชนที่มีศักยภาพด้านการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรมเพิ่มขึ้น (๓) สินค้าท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรมได้รับการขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาเพิ่มขึ้น • **แผนย่อยการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ความงาม และแพทย์แผนไทย** - **เป้าหมายแผนย่อย** (๑) รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ความงาม และแพทย์แผนไทย เพิ่มขึ้น (๒) อันดับด้านรายได้การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพของประเทศไทย (๓) สถานประกอบการด้านการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและบริการทางการแพทย์ได้รับมาตรฐานเพิ่มขึ้น	**<u>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓</u>** • **ยุทธศาสตร์** การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน • **เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์** (๑) เศรษฐกิจขยายตัวอย่างมีเสถียรภาพและยั่งยืน (๒) การสร้างความเข้มแข็งให้เศรษฐกิจรายสาขา • **แนวทางการพัฒนา** (๑) การบริหารจัดการเศรษฐกิจส่วนรวม (๒) การเสริมสร้างและพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการ • **ยุทธศาสตร์** การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน • **เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์** (๑) รักษาและฟื้นฟูฐานทรัพยากรธรรมชาติ (๒) สร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี ลดมลพิษ และลดผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนและระบบนิเวศ (๓) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ ความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สินที่เกิดจากสาธารณภัยลดลง	**<u>นโยบายและแผนระดับชาติ</u>** **<u>ว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ</u>** • นโยบายความมั่นคงแห่งชาติที่ ๑๑ รักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม • แผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ รองรับนโยบายที่ ๑๙ การรักษาความมั่นคงด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

	• **แผนย่อยการท่องเที่ยวเชื่อมโยงภูมิภาค** - **เป้าหมายแผนย่อย** ประเทศไทยเป็นจุดเชื่อมต่อการเดินทางของนักท่องเที่ยวในภูมิภาคอาเซียน **<u>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</u>** **<u>ประเด็น การเกษตร</u>** • **เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ** (๑) ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น (๒) ผลผลิตภาพการผลิตของภาคเกษตรเพิ่มขึ้น • **แผนย่อยเกษตรปลอดภัย** • **เป้าหมายแผนย่อย** (๑) สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น (๒) ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น • **แผนย่อยเกษตรชีวภาพ** - **เป้าหมายแผนย่อย** (๑) สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น (๒) วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบลเพิ่มขึ้น • **แผนย่อยเกษตรแปรรูป** - **เป้าหมายแผนย่อย** สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น • **แผนย่อยเกษตรอัจฉริยะ** - **เป้าหมายแผนย่อย** (๑) สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น (๒) ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น **<u>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</u>** **<u>ประเด็น การเติบโตอย่างยั่งยืน</u>** • **เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ** สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน • **แผนย่อยการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว** - **เป้าหมายแผนย่อย** พื้นที่สีเขียวทุกประเภทเพิ่มขึ้น • **แผนย่อยการจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตร ทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล** - **เป้าหมายแผนย่อย** (๑) คุณภาพอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือนอยู่ระดับมาตรฐานของประเทศไทย • **แผนย่อยการยกระดับกระบวนทัศน์เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ** - **เป้าหมายแผนย่อย** คนไทยมีคุณลักษณะและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ด้านสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตที่ดี	• **แนวทางการพัฒนา** (๑) การรักษาฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ สร้างสมดุลของการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนและเป็นธรรม (๒) แก้ไขวิกฤตสิ่งแวดล้อม (๓) ส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (๔) บริหารจัดการเพื่อลดความเสี่ยงด้านภัยพิบัติ (๕) การพัฒนาความร่วมมือด้านสิ่งแวดล้อมระหว่างประเทศ	

	<u>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</u> **<u>ประเด็น โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล</u>** • **เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ** ความสามารถในการแข่งขันด้านโครงสร้างพื้นฐานของประเทศดีขึ้น • **แผนย่อยโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์** - **เป้าหมายแผนย่อย** (๑) ต้นทุนโลจิสติกส์ของประเทศไทยต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศลดลง (๒) ประสิทธิภาพด้านโลจิสติกส์ระหว่างประเทศของประเทศไทยดีขึ้น (๓) การเดินทางด้วยระบบขนส่งสาธารณะในเขตเมืองเพิ่มขึ้น **<u>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</u>** **<u>ประเด็น ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่</u>** • **เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ** ผู้ประกอบการในทุกระดับเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ที่มีบทบาทต่อระบบเศรษฐกิจเพิ่มมากขึ้น • **แผนย่อยการสร้างความเข้มแข็งผู้ประกอบการอัจฉริยะ** - **เป้าหมายแผนย่อย** (๑) การขยายตัวของวิมใสาหกิจเริ่มต้นในประเทศไทยเพิ่มขึ้น (๒) ความสามารถในการแข่งขันด้านการใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีดิจิทัลดีขึ้น • **แผนย่อยการสร้างโอกาสเข้าถึงตลาด** - **เป้าหมายแผนย่อย** (๑) มูลค่าพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ของประเทศเพิ่มขึ้น (๒) ความสามารถในการแข่งขันด้านการค้าระหว่างประเทศของประเทศไทยดีขึ้น (๓) การขยายตัวการส่งออกของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมเพิ่มขึ้น • **แผนย่อยการสร้างระบบนิเวศที่เอื้อต่อการดำเนินธุรกิจผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่** - **เป้าหมายแผนย่อย** อันดับนโยบายของภาครัฐที่มีต่อวิสาหกิจและผู้ประกอบการด้านการสนับสนุนและความสอดคล้องของนโยบายดีขึ้น **<u>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</u>** **<u>ประเด็น การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาวะที่ดี</u>** • **เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ** คนไทยมีสุขภาวะที่ดีขึ้นและมีความเป็นอยู่ดีเพิ่มขึ้น • **แผนย่อยการใช้ชุมชนเป็นฐานในการสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาวะที่ดี** - **เป้าหมายแผนย่อย** จำนวนชุมชนสุขภาพดีเพิ่มขึ้น		

แผนระดับ ๓ (ให้กรอกเฉพาะแผนที่สอดคล้องแต่อย่างน้อยต้องระบุความสอดคล้องกับแผนพัฒนาภาค)	**เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาคเหนือ** **แนวทางการพัฒนาที่ ๑** ส่งเสริมการพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคเหนือ (NEC – Creative LANNA) ในจังหวัด เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง ให้เป็นพื้นที่เศรษฐกิจหลักของภาคและฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของประเทศ **แนวทางการพัฒนาที่ ๒** ยกระดับการท่องเที่ยวและบริการที่มีศักยภาพของภาคให้มีคุณภาพ สนับสนุนเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และกระจายประโยชน์สู่ชุมชน **แนวทางการพัฒนาที่ ๓** พัฒนาการผลิตตามระบบเกษตรกรรมยั่งยืน เชื่อมโยงสู่อุตสาหกรรมแปรรูปมูลค่าสูง **แนวทางการพัฒนาที่ ๔** เสริมศักยภาพของเมือง พื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน และระบบโครงสร้างพื้นฐานโลจิสติกส์สำคัญของภาคเพื่อสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจ และเอื้อต่อการอยู่อาศัย **แนวทางการพัฒนาที่ ๕** พัฒนาและยกระดับคุณภาพชีวิต เพื่อแก้ไขปัญหาความยากจน พัฒนาผู้สูงอายุสู่การเป็นผู้สูงอายุที่มีศักยภาพ (Active Aging) และพัฒนาทักษะฝีมือแรงงาน เพื่อรองรับการพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์ **แนวทางการพัฒนาที่ ๖** บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เกิดความยั่งยืน
วัตถุประสงค์และทิศทางการพัฒนาในอนาคตของกลุ่มจังหวัด	๑. เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรและทรัพยากรในการดำเนินงานด้านการท่องเที่ยว ๒. ยกระดับเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรอินทรีย์อย่างครบวงจร ๓. เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของบุคลากรและทรัพยากรในการดำเนินงานภาคการค้า การลงทุน ๔. อนุรักษ์ ฟื้นฟู ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งป้องกันสาธารณภัยในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สาระสำคัญแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด	**เป้าหมายการพัฒนากลุ่มจังหวัด** “ท่องเที่ยวบนพื้นฐานวัฒนธรรมร่วมสมัย ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร สิ่งแวดล้อมยั่งยืน สู่เศรษฐกิจมั่นคง”
	ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนากลุ่มจังหวัด (ให้ระบุทั้งตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย) ๑. มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้น ๒. พื้นที่สีเขียวในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ไม่ลดลงจากปีที่ผ่านมา

ประเด็นการพัฒนากลุ่มจังหวัด	**ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : การท่องเที่ยวสร้างสรรค์**	**ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง**	**ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : การค้า การลงทุน เศรษฐกิจเพิ่มมูลค่า**	**ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมยั่งยืน**
แผนงาน	๑. แผนงาน เพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยวทั้งระบบอย่างยั่งยืน	๑. แผนงาน ส่งเสริมเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ให้มีมูลค่าสูง	๑. แผนงาน พัฒนาเป็นฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูงหรือสร้างสภาพแวดล้อมให้เหมาะสมต่อการค้า การลงทุน	๑ แผนงาน ฟื้นฟูอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ๒. แผนงาน เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน
โครงการสำคัญ	๑. โครงการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานที่นำไปสู่แหล่งท่องเที่ยว ๒ โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรและเพิ่มมูลค่าสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานสากลกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ๓. โครงการส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๑. โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๑. โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการค้าชายแดนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ๒. โครงการเพิ่มขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากในการแข่งขันด้านการค้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ๓. โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๑. โครงการฟื้นฟูอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ๒. โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๓. สาระสำคัญของแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

๓.๑ การประเมินสถานการณ์ ปัญหา และความจำเป็นของแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ภาพรวมทางด้านเศรษฐกิจของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ พบว่า จากปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ผลิตภัณฑ์มวลรวมกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ณ ราคาตลาด มีมูลค่าเท่ากับ ๒๒๗,๕๕๙ ล้านบาท โดยมีอัตราเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับผลิตภัณฑ์มวลรวมกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ณ ราคาตลาด ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ มีมูลค่า ๒๑๔,๔๙๗ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๖.๐๙ โครงสร้างการผลิตตามสาขาเศรษฐกิจหลัก ส่วนใหญ่เป็นภาคเกษตร และภาคนอกเกษตร

สำหรับการค้าชายแดนของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ พบว่า ในปี พ.ศ. ๒๕๖๗ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีมูลค่าการค้ารวม จำนวน ๑๔๑,๔๕๑.๕๙ ล้านบาท ลดลงจากปีที่ผ่านมาคิดเป็นร้อยละ ๕.๐๕ โดยได้ดุลการค้า จำนวน ๗๔,๘๙๐.๑๑ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา คิดเป็นร้อยละ ๔๔.๒๐ โดยการค้าชายแดนบริเวณกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้ดุลการค้าอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากการนำเข้าสินค้าจากประเทศไทยยังเป็นที่นิยมและจำเป็นกับประเทศเพื่อนบ้านไม่ว่าจะเป็นสาธารณรัฐแห่งสหภาพพม่า และ ประเทศ สปป.ลาว ส่งผลให้มูลค่าของสินค้าส่งออกมากกว่าสินค้านำเข้าตลอดจนยังสามารถลำเลียงสินค้าจากประเทศไทยไปยังประเทศจีน (ตอนใต้) อีกด้วย ซึ่งการได้ดุลการค้าดังกล่าว นำมาซึ่งเงินไหลเข้ามาย่อมเป็นผลดีต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศ หากกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ สามารถกระจายผลประโยชน์ดังกล่าวไปยังจังหวัดภายในกลุ่มจังหวัดจะทำให้เกิดการจ้างงานเพิ่มขึ้น ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาสินค้านำเข้าในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ พบว่า การนำเข้าสินค้าจากสาธารณรัฐแห่งสหภาพพม่า และ ประเทศ สปป.ลาว ส่วนใหญ่เป็นสินค้าเกษตร หรือสินค้าในอุตสาหกรรม Extractive Industry ซึ่งเป็นอุตสาหกรรมที่นำหรือสกัดทรัพยากรธรรมชาติให้เป็นสินค้าขึ้นมาหากมีการส่งเสริมให้มีการจัดตั้งจุดกระจายสินค้าในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จะเป็นแนวทางหนึ่งที่จะทำให้เกิดการกระจายผลประโยชน์กลุ่มจังหวัดได้

สำหรับด้านการท่องเที่ยวพบว่า ในปี พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวนผู้มาเยี่ยมเยือน และรายได้จากการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้น โดยจำนวนผู้มาเยี่ยมเยือน ลดลงจากปีที่ผ่านมา คิดเป็นร้อยละ ๑.๗๓ และรายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นจากปีจากปีที่ผ่านมา คิดเป็นร้อยละ ๒.๖๑ ในการนี้ยุทธศาสตร์การพัฒนาภาคเหนือ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ได้กำหนดเป้าหมายให้ภาคเหนือเป็นฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์โดยมีแนวทางการพัฒนาด้านการท่องเที่ยวเป็นประเด็นสำคัญในการยกระดับการท่องเที่ยวและบริการที่มีศักยภาพของภาคให้มีคุณภาพและกระจายประโยชน์สู่ชุมชน ทั้งนี้กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ อันประกอบด้วยจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน เป็นกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออกที่มีศักยภาพสูงด้านการท่องเที่ยวเพราะมีทรัพยากรทางด้านการท่องเที่ยวทั้งจากธรรมชาติ และจากศิลปวัฒนธรรมภูมิปัญญา สามารถพัฒนาต่อยอดการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ทั้งทางด้านการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ การท่องเที่ยวเชิงศิลปวัฒนธรรม และการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ สามารถพัฒนาการท่องเที่ยวและธุรกิจบริการต่อเนื่องให้มีคุณภาพ และสร้างมูลค่าเพิ่มอย่างยั่งยืน และกระจายประโยชน์อย่างทั่วถึง รวมทั้งต่อยอดการผลิตสินค้าและบริการต่อไป ซึ่งแนวทางการพัฒนาด้านการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ สอดคล้องกับวัตถุประสงค์และทิศทางการพัฒนาในอนาคตของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้แก่ การเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรและทรัพยากรในการดำเนินงานด้านการท่องเที่ยว ดังนั้นภายใต้แผนการพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘ จึงได้กำหนดแผนงานด้านการท่องเที่ยวในการเพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยวทั้งระบบอย่างยั่งยืน โดยมีโครงการหลัก ๔ เรื่อง ได้แก่ ๑) การปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานที่นำไปสู่แหล่งท่องเที่ยว ๒) การพัฒนาและปรับปรุงแหล่งท่องเที่ยว ๓) การพัฒนาศักยภาพบุคลากรและเพิ่มมูลค่าและบริการด้านการท่องเที่ยว และ ๔) การส่งเสริมการโปรโมตการท่องเที่ยว ซึ่งจะนำไปสู่การท่องเที่ยวอย่างเชื่อมโยงในเขตจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ และเพิ่มศักยภาพทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ต่อไป

สำหรับด้านการเกษตร กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีครัวเรือนที่ขึ้นทะเบียนเกษตรกรใน พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๔๗๘,๗๔๖ ครัวเรือน มี Smart Farmer และ Young Smart Farmer รวม ๙๒๔ ราย มีการผลิตสินค้าเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว พื้นที่ ๓,๐๓๐,๑๖๑ ไร่ ผลผลิตนาปี ๑,๓๐๗,๖๓๙ ตัน นาปรัง ๓๑๕,๒๔๔ ตัน กาแฟ พื้นที่ ๗๒,๕๑๖ ไร่ ผลผลิต ๕,๙๐๗ ตัน ลำไย พื้นที่ ๓๙๘,๐๑๖ ไร่ ผลผลิต ๑๕๓,๙๐๖ ตัน ลิ้นจี่ เนื้อที่ ๔๐,๓๙๐ ไร่มีผลผลิต ๑๐,๔๐๘ ตัน โคเนื้อ จำนวน ๒๓๑,๖๙๖ ตัว มีเกษตรกรหรือแปลง/ฟาร์ม ที่ได้รับรองมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตร ๒๗,๙๔๙ ราย/ฟาร์ม มีสินค้าที่โดดเด่นและมีความเป็นเอกลักษณ์เป็นสินค้า GI ที่สำคัญ ได้แก่ ข้าวก่ำล้านนา ข้าวหอมมะลิพะเยา ข้าวเหนียวเขี้ยวงู กาแฟดอยช้าง กาแฟดอยตุง ลิ้นจี่แม่ใจพะเยา แม้จะมีสินค้าเกษตรที่สำคัญ สินค้าอัตลักษณ์ รวมถึงสินค้าที่ได้รับรองมาตรฐานการผลิตที่สามารถสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจให้กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ แต่การผลิตต้นน้ำยังพบปัญหาในการส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตแบบเกษตรปลอดภัยยกระดับสู่เกษตรอินทรีย์ และการยกระดับเกษตรกรให้เป็น Smart Farmer เพื่อพัฒนาให้สินค้าเกษตรเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ทั้งนี้ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน) เป็นพื้นที่ที่มีศักยภาพด้านอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร โดยเฉพาะจากพืชเศรษฐกิจหลัก เป็นแหล่งผลิตวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ที่สำคัญ กระจายไปยังทั่วทุกภูมิภาค

สำหรับด้านปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอบน ๒ ส่งผลให้คุณภาพอากาศมีแนวโน้มรุนแรงขึ้นทุกปี กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จึงให้ความสำคัญ และบูรณาการทุกภาคส่วนในการแก้ไขปัญหาร่วมกัน ดังนั้น จึงมีการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์จุดความร้อนในช่วงก่อนและหลังวันประกาศห้ามเผาเด็ดขาดจุดความร้อน ตั้งแต่ วันที่ ๑ มกราคม - ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๒๕,๔๘๖ จุด เมื่อเปรียบเทียบกับวันที่ ๑ มกราคม - ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๑๑,๔๒๓ จุด ลดลงจากปีที่ผ่านมา คิดเป็นร้อยละ ๕๕.๑๘ อย่างไรก็ตาม ปัจจัยภายนอกที่เป็นลมที่พัดสู่ภาคเหนือมีกำลังอ่อนตัวลง หมอกควันที่มาจากต่างพื้นที่และหมอกควันจากแนวชายแดนซึ่งเป็นพื้นที่ของประเทศเพื่อนบ้าน ส่งผลให้ฝุ่น PM. ๒.๕ ยังคงสูง แต่จุดความร้อนในพื้นที่ลดลง

จากการประเมินสถานการณ์ดังกล่าวข้างต้น กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จึงมีความจำเป็นในการจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ เพื่อขับเคลื่อนให้เป็นไปตามเป้าหมายการพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ที่มุ่งไปสู่ **“ท่องเที่ยวบนพื้นฐานวัฒนธรรมร่วมสมัย ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร สิ่งแวดล้อมยั่งยืน สู่เศรษฐกิจมั่นคง”**

๓.๒ สาระสำคัญของแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

๓.๒.๑ วัตถุประสงค์

๑) เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรและทรัพยากรในการดำเนินงานด้านการท่องเที่ยว

๒) ยกระดับเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรอินทรีย์อย่างครบวงจร

๓) เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของบุคลากรและทรัพยากรในการดำเนินงานภาคการค้าการลงทุน

๔) อนุรักษ์ ฟื้นฟู ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งป้องกันสาธารณภัยในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๓.๒.๒ เป้าหมายการพัฒนาและตัวชี้วัด *(ยึดตามแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)*

๑) เป้าหมายการพัฒนากลุ่มจังหวัด

“ท่องเที่ยวบนพื้นฐานวัฒนธรรมร่วมสมัย ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร สิ่งแวดล้อมยั่งยืน สู่เศรษฐกิจมั่นคง”

๒) ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนากลุ่มจังหวัด

๒.๑ มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้น

๒.๒ พื้นที่สีเขียวในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ไม่ลดลงจากปีที่ผ่านมา

๓.๒.๓ ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัด *(ยึดตามแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)*

(๑) ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : การท่องเที่ยวสร้างสรรค์

วัตถุประสงค์

เพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรและทรัพยากรในการดำเนินงานด้านการท่องเที่ยว เพื่อฟื้นฟูและให้สามารถปรับตัวภายใต้การเปลี่ยนแปลง ผ่านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การพัฒนาบุคลากร และการประชาสัมพันธ์เชิงรุก

เป้าหมายและตัวชี้วัด

จำนวนผู้เยี่ยมเยือนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕

แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาศักยภาพด้านการท่องเที่ยวทั้งเชิงศิลปวัฒนธรรม เชิงนิเวศ และเชิงสุขภาพ

- ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานที่เชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยว
- พัฒนาและเพิ่มมูลค่าสินค้าและบริการท่องเที่ยว
- ส่งเสริมกิจกรรมด้านการท่องเที่ยวที่ส่งเสริมอัตลักษณ์อันโดดเด่นด้านศิลปวัฒนธรรม ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒. พัฒนาศักยภาพของบุคลากรด้านการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานสากล โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนเพื่อขับเคลื่อนการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์

๓. ส่งเสริมการตลาด ประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวผ่านรูปแบบการตลาดที่น่าสนใจ เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายหลักด้านการท่องเที่ยวของภูมิภาค

แผนงาน

๑. แผนงาน เพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยว ทั้งระบบอย่างยั่งยืน

๑.๑ โครงการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานที่นำไปสู่แหล่งท่องเที่ยว

๑.๒ โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรและเพิ่มมูลค่าสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานสากลกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๑.๓ โครงการส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

(๒) ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง

วัตถุประสงค์

ยกระดับเกษตรปลอดภัยให้เป็นเกษตรอินทรีย์ ส่งเสริมพืชเศรษฐกิจที่มีมูลค่าสูง และพัฒนาคุณภาพมาตรฐานของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากผลิตผลทางการเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่า รวมถึงสร้างช่องทางการตลาดสำหรับสินค้าเกษตรสำหรับการบริโภคภายในประเทศและการส่งออก

เป้าหมายและตัวชี้วัด

อัตราการขยายตัวภาคการเกษตรในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒

แนวทางการพัฒนา

๑. พัฒนาฐานข้อมูลด้านการเกษตรให้มีประสิทธิภาพต่อการวางแผนการผลิตและการตลาด

๒. ส่งเสริมความรู้และพัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการบริหารจัดการสินค้าเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรอินทรีย์

๓. ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรและพืชเศรษฐกิจโดยใช้นวัตกรรมเทคโนโลยีในการยกระดับสินค้าการเกษตรและพืชเศรษฐกิจให้มีมูลค่าสูง

๔. พัฒนาและขยายช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรกลุ่มจังหวัดอย่างมีประสิทธิภาพ

แผนงาน

๑. แผนงาน ส่งเสริมเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ให้มีมูลค่าสูง

๑.๑ โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

(๓) ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : การค้า การลงทุน เศรษฐกิจเพิ่มมูลค่า

วัตถุประสงค์

เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของบุคลากรและทรัพยากรในการดำเนินงานภาคการค้า การลงทุน ผ่านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การจัดทำฐานข้อมูลการปรับใช้เทคโนโลยี ตลอดจนการสร้างเครือข่ายกับภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง เพื่อเพิ่มการลงทุนในรูปแบบใหม่

เป้าหมายและตัวชี้วัด

อัตราการขยายตัวของมูลค่าการลงทุนในธุรกิจด้านการค้า ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕

แนวทางการพัฒนา

๑. ส่งเสริมการขับเคลื่อนการค้าชายแดนโดยสร้างสภาพแวดล้อมของด่านการค้าชายแดนให้เอื้อต่อการค้าขายสินค้าและบริการ สนับสนุนการขับเคลื่อนระเบียงเศรษฐกิจภาคเหนือ

๒. ยกระดับผู้ประกอบการ SMEs เพื่อสามารถเชื่อมโยงกับ Supply Chain ของธุรกิจขนาดใหญ่ได้ และสนับสนุนการรวมกลุ่มทางการค้า เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขัน

๓. พัฒนาศักยภาพผู้ผลิตและผู้ประกอบการผลิตภันณ์ชุมชนและสร้างมูลค่าผลิตภัณฑ์ชุมชนที่มีอัตลักษณ์โดดเด่นให้เป็นที่รู้จักสู่สากล รวมถึงยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนสู่แฟชั่นล้านนาตะวันออก

๔. พัฒนาศักยภาพแรงงานรองรับระบบโลจิสติกส์ ทุกรูปแบบ ทั้งทางถนน ทางราง ทางน้ำ และทางอากาศ ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๕. ขยายช่องทางการค้า การลงทุน ทั้งในและต่างประเทศ ส่งเสริมการตลาดกับกลุ่มผู้บริโภค

แผนงาน

๑. แผนงาน พัฒนาเป็นฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูงหรือสร้างสภาพแวดล้อมให้เหมาะสมต่อการค้า การลงทุน

๑.๑ โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการค้าชายแดนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๑.๒ โครงการเพิ่มขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากในการแข่งขันด้านการค้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๑.๓ โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

(๔) ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมยั่งยืน

วัตถุประสงค์

เพิ่มพื้นที่สีเขียว และสร้างเครือข่ายเตือนภัยด้านสิ่งแวดล้อมในทุกระดับเพื่อป้องกันสาธารณภัยที่อาจจะเกิดขึ้น

เป้าหมายและตัวชี้วัด

๑. จำนวนจุดความร้อน (Hot Spot) ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ลดลงเมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ยย้อนหลัง ๓ ปี ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓

๒. จำนวนเครือข่ายความร่วมมือในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู การเฝ้าระวัง และเตือนภัยด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕

แนวทางการพัฒนา

๑. เพิ่มพื้นที่สีเขียว และส่งเสริมการรักษาป่าภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒. ปลูกจิตสำนึก สร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมของประชาชน และสร้างการรับรู้ในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมถึงการป้องกันสาธารณภัยในพื้นที่กลุ่มจังหวัด

๓. ส่งเสริมอาชีพให้ประชาชนลดการเผาป่าและเผาเศษวัสดุทางการเกษตร

๔. สร้างฝาย/ ทำแนวกันไฟ

๕. ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีในการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า

๖. การนำระบบเตือนภัยพิบัติมาใช้ในพื้นที่

แผนงาน

๑. แผนงาน ฟื้นฟูอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑.๑ โครงการฟื้นฟูอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๒. แผนงาน เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน

๒.๑ โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๓.๒.๔ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการนำแผนปฏิบัติราชการประจำปีไปดำเนินการ

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้จัดประชุมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ และแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ เมื่อวันที่ ๑๐ – วันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๘ ณ โรงแรมเอ็ม บูทีค รีสอร์ท เชียงราย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ซึ่งเชิญกลุ่มเป้าหมาย ประกอบด้วย ส่วนราชการ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม สถาบันการศึกษา และเจ้าหน้าที่สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทบทวนแผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ และแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การจัดทำแผนที่ ก.น.บ. กำหนด

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้จัดประชุมเพื่อรับฟังความคิดเห็น (ร่าง) แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ในวันจันทร์ที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เวลา ๐๙.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ โรงแรมเอ็ม บูทีค รีสอร์ท เชียงราย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ซึ่งเชิญกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ส่วนราชการ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม สถาบันการศึกษา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อรับฟังความคิดเห็นในการประชุมปรึกษาหารือร่วมกันกับบุคคลจากภาคส่วนต่างๆ ในกลุ่มจังหวัด ตามมาตรา ๒๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานเชิงพื้นที่แบบบูรณาการ พ.ศ. ๒๕๖๕ และจะนำผลจากการประชุมปรึกษาหารือ และความคิดเห็นของที่ประชุมรับฟังความคิดเห็นฯ มาปรับปรุงแผนพัฒนากลุ่มจังหวัดฯ ให้สมบูรณ์ต่อไป

คณะกรรมการบริหารงานกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.ก.) กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้ประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๘ โดยได้พิจารณาและมีมติเห็นชอบ (ร่าง) แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ฉบับทบทวน พ.ศ. ๒๕๗๐ และ (ร่าง) แผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เรียบร้อยแล้ว

ทั้งนี้จากกระบวนการจัดทำแผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ข้างต้น จะเห็นได้ว่าเป็นการบูรณาการร่วมกันทุกภาคส่วน โดยเฉพาะหน่วยงานของรัฐที่ต้องเป็นหน่วยเนินโครงการภายใต้แผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะหน่วยงานภายใต้กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงคมนาคม กระทรวงแรงงาน กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงมนุษย์ กระทรวงมหาดไทย กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงวัฒนธรรม กระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และกรมประชาสัมพันธ์

แบบ กจ.๒

๓.๒.๕ โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

เป้าหมายการพัฒนา : ท่องเที่ยวบนพื้นฐานวัฒนธรรมร่วมสมัย ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร สิ่งแวดล้อมยั่งยืน สู่เศรษฐกิจมั่นคง

สรุปโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ (ส่วนที่ ๑ , ส่วนที่ ๒)

ประเด็นการพัฒนา	แหล่งงบประมาณ									
	กลุ่มจังหวัด		กระทรวง		อปท.		เอกชน		รวมทั้งสิ้น	
	โครงการ (จำนวน)	งบประมาณ (บาท)	โครงการ (จำนวน)	งบประมาณ (บาท)	โครงการ (จำนวน)	งบประมาณ (บาท)	โครงการ (จำนวน)	งบประมาณ (บาท)	โครงการ (จำนวน)	งบประมาณ (บาท)
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การท่องเที่ยวสร้างสรรค์	๔	๓๒๘,๒๔๕,๓๐๐	-	-	-	-	-	-	๔	๓๒๘,๒๔๕,๓๐๐
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง	๒	๑๔๙,๒๓๖,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	๒	๑๔๙,๒๓๖,๐๐๐
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การค้า การลงทุน เศรษฐกิจเพิ่มมูลค่า	๓	๓๘๒,๙๕๐,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	๓	๓๘๒,๙๕๐,๐๐๐
ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมยั่งยืน	๓	๒๐๕,๗๘๖,๑๐๐							๓	๒๐๕,๗๘๖,๑๐๐
ค่าใช้จ่ายในการบริหารงานกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ	-	๕,๐๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	๕,๐๐๐,๐๐๐
รวมทั้งสิ้น	**๑๒**	**๑,๐๗๑,๒๑๗,๔๐๐**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**๑๒**	**๑,๐๗๑,๒๑๗,๔๐๐**

แผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ส่วนที่ ๑ โครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนา/โครงการของกลุ่มจังหวัด	ยุทธศาสตร์ชาติ/แผนแม่บท ฯ	หมุดหมายของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓	ลำดับความสำคัญ	แผนงาน	กิจกรรมย่อย	ตัวชี้วัดโครงการ	หน่วยดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การท่องเที่ยวสร้างสรรค์								**๒๙๘,๒๔๕,๓๐๐**
๑. โครงการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานที่นำไปสู่แหล่งท่องเที่ยว			๘	**แผนงาน : เพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยว ทั้งระบบอย่างยั่งยืน**		**จำนวนผู้เยี่ยมเยือนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้น**		**๕๔,๔๔๐,๐๐๐**
๑.๑ กิจกรรมหลัก : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานที่นำไปสู่แหล่งท่องเที่ยว	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานที่นำไปสู่แหล่งท่องเที่ยว (Discovery Center)		องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย	๔๐,๐๐๐,๐๐๐
๑.๒ กิจกรรมหลัก : พัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานในแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศเพื่อเป็นต้นแบบ "รักษ์นกยูงไทย อัตลักษณ์แห่งล้านนา" สู่การท่องเที่ยวอย่างเชื่อมโยง	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ จัดทำเส้นทางศึกษาธรรมชาติเพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศเรียนรู้นกยูงไทยในพื้นที่อนุรักษ์ กิจกรรมย่อยที่ ๒ การจัดการพื้นที่อนุรักษ์ เพื่อนกยูงไทยในถิ่นที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติ		สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)	๑๔,๔๔๐,๐๐๐
๒. โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรและเพิ่มมูลค่าสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานสากลกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			๕	**แผนงาน : เพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยว ทั้งระบบอย่างยั่งยืน**		**จำนวนผู้เยี่ยมเยือนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้น**		**๘๙,๘๐๕,๓๐๐**
๒.๑ กิจกรรมหลัก : เพิ่มขีดความสามารถบุคลากรด้านการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานสากล	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ พัฒนาศักยภาพของบุคลากรและผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมท่องเที่ยวให้ได้สมรรถนะตามความต้องการของตลาดแรงงานและได้มาตรฐานสากล กิจกรรมย่อยที่ ๒ การเพิ่มศักยภาพผู้ประกอบการด้านการท่องเที่ยวให้เป็นนักการตลาดมืออาชีพ		สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน ๒๐ เชียงราย	๓,๖๓๒,๔๐๐
๒.๒ กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายอาสาสมัครช่วยเหลือนักท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ พัฒนาศักยภาพอาสาสมัครชุมชนในการบริการด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน	๖,๑๗๒,๙๐๐
๒.๓ กิจกรรมหลัก : พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ทางวัฒนธรรม และการบริการให้มีคุณภาพและสร้างมูลค่าเพิ่มได้อย่างยั่งยืน	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ การจัดแสดงสินค้าและนิทรรศการงานหัตถกรรมและวัฒนธรรมระดับนานาชาติ (International Crafts and Cultural Expo and Exhibition) กิจกรรมย่อยที่ ๒ พัฒนาพิพิธภัณฑ์เจียงฮาย		- สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน - องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย	๓๕,๐๐๐,๐๐๐
๒.๔ กิจกรรมหลัก : พัฒนาระบบ Application เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว และเก็บข้อมูลพฤติกรรมนักท่องเที่ยว	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ พัฒนาระบบส่งเสริมการตลาดผู้ประกอบการท่องเที่ยว		สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๒.๕ กิจกรรมหลัก : พัฒนาและการตลาดเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ Eastern Lanna Gastronomy Tourism		สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย	๕,๐๐๐,๐๐๐
๒.๖ กิจกรรมหลัก : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวเชิงอาหาร Gastronomy tourism สู่การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพอย่างสร้างสรรค์และยั่งยืน	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ยกระดับอาหารพื้นเมืองสู่การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ Health & Wellness Tourism		สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน	๒๐,๐๐๐,๐๐๐

ประเด็นการพัฒนา/โครงการของกลุ่มจังหวัด	ยุทธศาสตร์ชาติ/แผนแม่บท ฯ	หมุดหมายของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓	ลำดับความสำคัญ	แผนงาน	กิจกรรมย่อย	ตัวชี้วัดโครงการ	หน่วยดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)
๓. โครงการส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			๓	**แผนงาน : เพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยว ทั้งระบบอย่างยั่งยืน**		**จำนวนผู้เยี่ยมเยือนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้น**		**๑๕๔,๐๐๐,๐๐๐**
๓.๑ กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ สู่ ๓ ทศวรรษเมืองเก่าน่าน ผ่านทศวรรษเมืองเก่าแพร่ เชียงราย พะเยา กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ล้านนาตะวันออก		สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดน่าน	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๓.๒ กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ Tour Of Lanna ปั่นขึ้นดอยกอย ๔ เมืองล้านนาตะวันออก กิจกรรมย่อยที่ ๒ วิ่งเลาะเวียง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก กิจกรรมย่อยที่ ๓ ฟอร์มูล่ามั่งแรลลี่วัฒนธรรมบนดอย กิจกรรมย่อยที่ ๔ เทรล ๔ ภู ดูดอยล้านนาตะวันออก		- สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา - สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน	๔๕,๐๐๐,๐๐๐
๓.๓ กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมการท่องเที่ยว ๔ F (Fashions, Foods, Fests, Films) เชื่อมโยงกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ๔ F ๔ จังหวัด ล้านนาตะวันออก		สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่	๑๖,๐๐๐,๐๐๐
๓.๔ กิจกรรมหลัก : มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนาตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนาตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน		สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย	๕,๐๐๐,๐๐๐
๓.๕ กิจกรรมหลัก : จัดคาราวานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงและส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ คาราวานล้านนาตะวันออก		สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๓.๖ กิจกรรมหลัก : ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ เทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออก กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง กิจกรรมย่อยที่ ๓ Creative Craft ล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง		- สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน เชียงราย แพร่	๔๓,๐๐๐,๐๐๐
๓.๗ กิจกรรมหลัก การอบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดปกติวิถีใหม่สำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ อบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดปกติวิถีใหม่ สำหรับผู้ประกอบการหน้าใหม่		สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง								**๑๓๙,๒๓๖,๐๐๐**
๑. โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			๔	**แผนงาน : ส่งเสริมเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรให้มีมูลค่าสูง**		**อัตราการขยายตัวภาคการเกษตรในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้น**		**๑๓๙,๒๓๖,๐๐๐**
๑.๑ กิจกรรมหลัก : การเพิ่มศักยภาพการผลิตกาแฟคุณภาพสูงอย่างยั่งยืนแบบครบวงจร	๒/๓	๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ การจัดการระบบการเกษตรเพื่อการผลิตกาแฟคุณภาพสูงด้วยเทคโนโลยี (แปลงปลูกและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว) กิจกรรมย่อยที่ ๒ การยกระดับกาแฟล้านนาสู่สินค้ามูลค่าสูงด้วยนวัตกรรมและอัตลักษณ์ (การคั่ว การควบคุมคุณภาพ การเก็บรักษา และออกแบบบรรจุภัณฑ์) กิจกรรมย่อยที่ ๓ เชื่อมโยงธุรกิจเพิ่มมูลค่าสินค้ากาแฟล้านนาตะวันออก		สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน	๑๗,๘๒๕,๔๐๐
๑.๒ กิจกรรมหลัก : การพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูปมูลค่าสูงล้านนาตะวันออก	๒/๓	๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ จัดอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเสริมสร้างองค์ความรู้เกี่ยวกับนวัตกรรมด้านการอุตสาหกรรมและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง และรวมกลุ่มคลัสเตอร์อุตสาหกรรมแปรรูปมูลค่าสูงล้านนาตะวันออก กิจกรรมย่อยที่ ๒ พัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์อุตสาหกรรมและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง และจัดแสดงผลงานต้นแบบ พร้อมทดสอบตลาด		สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดแพร่	๓๐,๐๐๐,๐๐๐

ประเด็นการพัฒนา/โครงการของกลุ่มจังหวัด	ยุทธศาสตร์ชาติ/แผนแม่บท ฯ	หมุดหมายของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓	ลำดับความสำคัญ	แผนงาน	กิจกรรมย่อย	ตัวชี้วัดโครงการ	หน่วยดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)
๑.๓ กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒	๒/๓	๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ กิจกรรมย่อยที่ ๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ กิจกรรมย่อยที่ ๓ พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม กิจกรรมย่อยที่ ๔ การประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด		- สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา เชียงราย แพร่ น่าน - สำนักงานพาณิชย์จังหวัดแพร่	๖,๐๒๐,๐๐๐
๑.๔ กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรอย่างยั่งยืน	๒/๓	๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ก่อสร้างทำนบดินแม่สุกพร้อมระบบส่งน้ำ ตำบลบ้านพี้ อำเภอบ้านหลวง จังหวัดน่าน กิจกรรมย่อยที่ ๒ ปรับปรุงระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยช้าง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ หมู่ที่ ๘ บ้านเจริญราษฎร์ ตำบลสวด อำเภอบ้านหลวง จังหวัดน่าน กิจกรรมย่อยที่ ๓ ซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านสะเลียม จำนวน ๑ แห่ง โครงการชลประทานแพร่ หมู่ที่ ๑ บ้านสะเลียม ตำบลทำหนักธรรม อำเภอหนองม่วงไข่ จังหวัดแพร่		โครงการชลประทานน่าน แพร่	๖๙,๓๙๐,๐๐๐
๑.๕ กิจกรรมหลัก พัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีเกษตรและเกษตรอัจฉริยะ	๒/๓	๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ อบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้และทักษะของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดให้มีการปรับตัวและนำเทคโนโลยีและวิธีการเกษตรที่เหมาะสม กิจกรรมย่อยที่ ๒ ต้นแบบของแปลงเกษตรอัจฉริยะข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ กิจกรรมย่อยที่ ๓ อบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้การผลิตอาหารหมัก โค-กระบือ จากเปลือกข้าวโพด กิจกรรมย่อยที่ ๔ อบรมเชิงปฏิบัติการกรรมวิธีเปลี่ยนแปลงวัสดุเหลือทิ้งจากการเก็บเกี่ยวโดยไม่ต้องเผาทิ้ง		มหาวิทยาลัยราชมงคลล้านนา เชียงราย	๑๖,๐๐๐,๖๐๐
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การค้า การลงทุน เศรษฐกิจเพิ่มมูลค่า								**๓๘๒,๙๕๐,๐๐๐**
๑. โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการค้าชายแดนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			**๗**	**แผนงาน : พัฒนาเป็นฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูงหรือสร้างสภาพแวดล้อมให้เหมาะสมต่อการค้าการลงทุน**		**อัตราการขยายตัวของมูลค่าการลงทุนในธุรกิจด้านการค้าในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้น**		**๘๘,๑๕๐,๐๐๐**
๑.๑ กิจกรรมหลัก : สร้างสภาพแวดล้อมด้านการค้าชายแดนให้เชื่อมต่อการค้าชายสินค้าและบริการ ระยะที่ ๑ (โครงการก่อสร้างระบบกำแพงกันดิน)	๒/๗	๕			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ก่อสร้างระบบกำแพงกันดิน		สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดน่าน	๑๖,๐๐๐,๐๐๐
๑.๒ กิจกรรมหลัก : พัฒนาเมืองรองรับระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคเหนือ (NEC - CREATIVE LANNA)					กิจกรรมย่อยที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดประชุมนานาชาติ รองรับการเป็น MICE City ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน)		เทศบาลนครเชียงราย	๑๘,๐๐๐,๐๐๐
๑.๓ กิจกรรมหลัก : การส่งเสริมและพัฒนาการค้า และการค้าชายแดนมุ่งสู่เศรษฐกิจสร้างสรรค์	๒/๗	๕			กิจกรรมย่อยที่ ๑ การจัดแสดงและจำหน่ายสินค้าหัตถกรรมพื้นถิ่น และสินค้า OTOP สู่เศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์ กิจกรรมย่อยที่ ๒ เชื่อมโยงและสร้างเครือข่ายสินค้าที่มีศักยภาพ ๔ จังหวัด สู่เวทีการค้าชายแดน "Northern Goods Showcase & Cross-Border Trade Connect" กิจกรรมย่อยที่ ๓ การจัดแสดงและจำหน่าย การเจรจาธุรกิจการค้า สินค้าศักยภาพ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		- สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดเชียงราย - สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย น่าน	๒๖,๔๐๐,๐๐๐
๑.๔ กิจกรรมหลัก : ยกระดับผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กให้เข้าสู่ Supply Chain ของธุรกิจขนาดใหญ่	๒/๘	๕			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ส่งเสริมความร่วมมือทางเศรษฐกิจชายแดน และการเจรจาธุรกิจระหว่างผู้ประกอบการกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กับประเทศเพื่อนบ้าน กิจกรรมย่อยที่ ๒ พัฒนาหัตถกรรมสิ่งทอล้านนาตะวันออก (East Northern Textiles Design & craft) กิจกรรมย่อยที่ ๓ การพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการอุตสาหกรรม Soft Power ล้านนาตะวันออก		- สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงราย แพร่ - สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย	๒๗,๗๕๐,๐๐๐

ประเด็นการพัฒนา/โครงการของกลุ่มจังหวัด	ยุทธศาสตร์ชาติ/แผนแม่บท ฯ	หมุดหมายของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓	ลำดับความสำคัญ	แผนงาน	กิจกรรมย่อย	ตัวชี้วัดโครงการ	หน่วยดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)
๒. โครงการเพิ่มขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากในการแข่งขันด้านการค้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			๙	**แผนงาน : พัฒนาเป็นฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูงหรือสร้างสภาพแวดล้อมให้เหมาะสมต่อการค้าการลงทุน**		**อัตราการขยายตัวของมูลค่าการลงทุนในธุรกิจด้านการค้าในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้น**		**๓๙,๘๐๐,๐๐๐**
๒.๑ กิจกรรมหลัก : ยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนต่อยอดภูมิปัญญาเพื่อสร้างคุณค่าทางสังคมและมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ	๒/๘	๕			กิจกรรมย่อยที่ ๑ การพัฒนาผลิตภัณฑ์โอทอปล้านนาตะวันออกประเภทเครื่องดื่มชุมชนที่มีแอลกอฮอล์ กิจกรรมย่อยที่ ๒ พัฒนาหัตถกรรมสิ่งทอล้านนาตะวันออก (East Northern Textiles Design & craft)		- สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดน่าน - สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดแพร่	๓๙,๘๐๐,๐๐๐
๓. โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			๑	**แผนงาน : พัฒนาเป็นฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูงหรือสร้างสภาพแวดล้อมให้เหมาะสมต่อการค้าการลงทุน**		**อัตราการขยายตัวของมูลค่าการลงทุนในธุรกิจด้านการค้าในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้น**		**๒๕๕,๐๐๐,๐๐๐**
๓.๑ กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุน และโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๒/๗	๕			กิจกรรมย่อยที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม. ๓๕๙+๕๐๐ - กม. ๓๖๑+๐๐๐ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่ กิจกรรมย่อยที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม. ๔๐+๖๐๐ - กม. ๔๑+๕๐๐ ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย กิจกรรมย่อยที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม. ๑๙+๓๐๐ - กม. ๒๒+๐๐๐ ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา กิจกรรมย่อยที่ ๔ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก ระหว่าง กม. ๒+๒๕๐ - กม. ๕+๕๕๐ ตำบลผาตอ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน กิจกรรมย่อยที่ ๕ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม. ๙+๒๐๐ - กม.๑๓+๓๒๕ ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่ กิจกรรมย่อยที่ ๖ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๑ ตอน พาน - ร่องขุ่น ระหว่าง กม. ๙๐๐+๐๐๐ - กม. ๙๐๓+๗๐๐ ตำบลหรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย กิจกรรมย่อยที่ ๗ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม.๐+๘๐๐ - กม.๒+๖๐๐ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย กิจกรรมย่อยที่ ๘ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ (ตอน ๒) ตอนควบคุม ๑๓๐๒ ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม. ๘๕๔+๓๐๐ - กม. ๘๕๕+๙๒๕ ตำบลแม่ปืม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา		- แขวงทางหลวงแพร่ - แขวงทางหลวงน่านที่ ๒ - แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑ - แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒ - แขวงทางหลวงพะเยา	๒๕๕,๐๐๐,๐๐๐

ประเด็นการพัฒนา/โครงการของกลุ่มจังหวัด	ยุทธศาสตร์ชาติ/แผนแม่บท ฯ	หมุดหมายของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓	ลำดับความสำคัญ	แผนงาน	กิจกรรมย่อย	ตัวชี้วัดโครงการ	หน่วยดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)
ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมยั่งยืน								**๑๖๖,๘๖๘,๐๐๐**
๑. โครงการฟื้นฟูอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม			๖	**แผนงาน : ฟื้นฟูอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**		**๑. จำนวนจุดความร้อน (Hot Spot) ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ลดลงเมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ยย้อนหลัง ๓ ปี** **๒. จำนวนเครือข่ายความร่วมมือในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู การเฝ้าระวัง และเตือนภัยด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพิ่มขึ้น**		**๗๗,๒๔๘,๐๐๐**
๑.๑ กิจกรรมหลัก : เพิ่มพื้นที่สีเขียวในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๕/๑๘	๑๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ปลูกป่าแฝกเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำตามแนวพระราชดำริในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ กิจกรรมย่อยที่ ๒ ปลูกป่าฟื้นฟูพื้นที่ป่าต้นน้ำอย่างยั่งยืน กิจกรรมย่อยที่ ๓ ส่งเสริมชุมชนปลูกต้นไม้ท้องถิ่น เพื่อลดการทำลายป่าในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมย่อยที่ ๔ สร้างฝายชะลอน้ำในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล (คทช.) ท้องที่จังหวัดพะเยา กิจกรรมย่อยที่ ๕ สร้างฝายชะลอน้ำในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล (คทช.) ท้องที่จังหวัดน่าน		- สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย) - สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา น่าน	๒๔,๗๓๐,๐๐๐
๑.๒ กิจกรรมหลัก ปลูกป่า ๓ อย่าง ประโยชน์ ๔ อย่าง	๕/๑๘	๑๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ปลูกป่าหวายเสริมอาชีพลดการทำลายป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์		สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)	๑๔,๗๐๐,๐๐๐
๑.๓ กิจกรรมหลัก ปลูกปัญญาและส่งเสริมการปลูกป่าในเขตป่าอนุรักษ์อย่างมีส่วนร่วม	๕/๑๘	๑๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ อบรมเจ้าหน้าที่ติดตามและสนับสนุนเครือข่ายราษฎรผู้ใช้ประโยชน์ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และระบบพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน กิจกรรมย่อยที่ ๒ อบรมเครือข่ายราษฎรผู้ใช้ประโยชน์ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และระบบพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน กิจกรรมย่อยที่ ๓ สร้างป่าสร้างรายได้ด้วยอาชีพทดแทนเพื่อการอนุรักษ์ กิจกรรมย่อยที่ ๔ ส่งเสริมและพัฒนาความเข้มแข็งด้านการอนุรักษ์พื้นที่สีเขียว		- สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่) - สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)	๒๖,๙๘๒,๘๐๐
๑.๔ กิจกรรมหลัก การรับมือและการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	๕/๑๘	๑๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ส่งเสริมกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกและรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ กิจกรรมย่อยที่ ๒ พัฒนาศักยภาพชุมชนเพื่อการกักเก็บคาร์บอนและสร้างรายได้จากคาร์บอนเครดิตในพื้นที่จังหวัดพะเยา เชียงราย กิจกรรมย่อยที่ ๓ ส่งเสริมกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกและรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ		สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา เชียงราย	๑๑,๐๓๕,๒๐๐

ประเด็นการพัฒนา/โครงการของกลุ่มจังหวัด	ยุทธศาสตร์ชาติ/แผนแม่บท ฯ	หมุดหมายของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓	ลำดับความสำคัญ	แผนงาน	กิจกรรมย่อย	ตัวชี้วัดโครงการ	หน่วยดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)
๒. โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			๒	**แผนงาน : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน**		**๑. จำนวนจุดความร้อน (Hot Spot) ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ลดลงเมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ยย้อนหลัง ๓ ปี** **๒. จำนวนเครือข่ายความร่วมมือในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู การเฝ้าระวัง และเตือนภัยด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพิ่มขึ้น**		๘๙,๖๒๐,๐๐๐
๒.๑ กิจกรรมหลัก เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวน ป้องกัน ประชาสัมพันธ์และดับไฟป่าพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่าไม้	๕/๑๘	๑๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวนป้องกัน ประชาสัมพันธ์และดับไฟป่าในพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และตามกฎหมายป่าไม้ กิจกรรมย่อยที่ ๒ ลาดตระเวน ประชาสัมพันธ์ และควบคุมไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองป่าไม้		- สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่) - สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)	๒๙,๓๐๔,๐๐๐
๒.๒ กิจกรรมหลัก จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม	๕/๑๘	๑๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่รอยต่อการใช้ประโยชน์ของชุมชน กิจกรรมย่อยที่ ๒ จัดทำแนวกันไฟรอยต่อ พื้นที่อนุรักษ์ กิจกรรมย่อยที่ ๓ บริหารจัดการไฟป่าในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ กิจกรรมย่อยที่ ๔ จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าชุมชน ท้องที่จังหวัดน่าน กิจกรรมย่อยที่ ๕ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดพะเยา กิจกรรมย่อยที่ ๖ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดน่าน		- สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย) - สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ ๑๓ (แพร่) - สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๒ (เชียงราย) - สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ (แพร่) - สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา น่าน	๑๓,๙๑๙,๑๐๐
๒.๓ กิจกรรมหลัก ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๕/๑๘	๑๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริมอาชีพปลูกไผ่เพื่อทดแทนการเผาป่าในพื้นที่อนุรักษ์ กิจกรรมย่อยที่ ๓ การส่งเสริมการเรียนรู้ธนาคารอาหาร (Food Bank) ตามแนวพระราชดำริ		- สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย พะเยา - สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)	๑๘,๘๒๗,๐๐๐

ประเด็นการพัฒนา/โครงการของกลุ่มจังหวัด	ยุทธศาสตร์ชาติ/แผนแม่บท ฯ	หมุดหมายของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓	ลำดับความสำคัญ	แผนงาน	กิจกรรมย่อย	ตัวชี้วัดโครงการ	หน่วยดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)
๒.๔ กิจกรรมหลัก ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๕/๑๘	๑๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ การเสริมสร้างประสิทธิภาพเครือข่ายอาสาสมัครป้องกัน เฝ้าระวังไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครอง กิจกรรมย่อยที่ ๒ การบริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และรอยต่อชุมชน ก่อนช่วงเผชิญเหตุ กิจกรรมย่อยที่ ๓ จัดประชุมบูรณาการระดับอำเภอเพื่อแก้ไขปัญหาหมอกควันไฟป่ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมย่อยที่ ๔ ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข PM ๒.๕ กิจกรรมย่อยที่ ๕ การเตรียมความพร้อมและขับเคลื่อนการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ ในระดับจังหวัด อำเภอ และท้องถิ่นแบบบูรณาการในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		- สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย) - สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ ๑๓ (แพร่) - สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย พะเยา - สำนักงานเกษตรน่าน - สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน	๒๖,๖๗๙,๙๐๐
๒.๕ กิจกรรมหลัก การเพิ่มประสิทธิภาพเครือข่ายพลังงานชุมชน เพื่อการเรียนรู้เทคโนโลยีพลังงานชุมชน	๕/๑๘	๑๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ธนาคารถ่านไร้ควัน (ไบโอชาร์)		สำนักงานพลังงานจังหวัดน่าน	๘๙๐,๐๐๐
รวมทั้งสิ้น								**๙๘๗,๒๗๙,๓๐๐**

แผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ส่วนที่ ๒ โครงการอื่นที่จำเป็นเพื่อแก้ไขปัญหาของกลุ่มจังหวัดหรือสนับสนุนขับเคลื่อนแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด

ประเด็นการพัฒนา/โครงการของกลุ่มจังหวัด	ยุทธศาสตร์ชาติ/แผนแม่บท ฯ	หมุดหมายของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓	ลำดับความสำคัญ	แผนงาน	กิจกรรมย่อย	ตัวชี้วัดโครงการ	หน่วยดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การท่องเที่ยวสร้างสรรค์								**๓๐,๐๐๐,๐๐๐**
๑. โครงการพัฒนาและปรับปรุงแหล่งท่องเที่ยว เชิงศิลปวัฒนธรรม เชิงนิเวศ เชิงสุขภาพและบริเวณโดยรอบ				แผนงาน : เพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยว ทั้งระบบอย่างยั่งยืน		จำนวนผู้เยี่ยมเยือนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้น		๓๐,๐๐๐,๐๐๐
๑.๑ กิจกรรมหลัก : พัฒนาและปรับปรุงแหล่งท่องเที่ยวเชิงศิลปวัฒนธรรม	๒/๕	๒			กิจกรรมย่อยที่ ๑ พัฒนาการท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ (หอประวัติเมืองเชียงราย ๗๕๐ ปี)		องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย	๓๐,๐๐๐,๐๐๐
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง								**๑๐,๐๐๐,๐๐๐**
๑. โครงการส่งเสริมเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรอินทรีย์				แผนงาน : ส่งเสริมเกษตรปลอดภัยภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		อัตราการขยายตัวภาคการเกษตรในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้น		๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๑.๑ กิจกรรมหลัก ยกระดับมาตรฐานการผลิตเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรอินทรีย์	๒/๓	๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ มหกรรมเกษตรล้านนาตะวันออก เมืองแห่งนวัตกรรมเกษตรและอาหารปลอดภัย กิจกรรมย่อยที่ ๒ บริหารจัดการดินและน้ำ เพื่อพัฒนาศักยภาพพื้นที่เกษตรปลอดภัย มุ่งสู่การยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรมูลค่าสูง		มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมยั่งยืน								**๓๘,๙๑๘,๑๐๐**
๑. โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการจัดการสาธารณภัย			๑	แผนงาน : เตรียมความพร้อมในการรับมือภัยพิบัติ ในกลุ่มจังหวัด		๑. จำนวนจุดความร้อน (Hot Spot) ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ลดลงเมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ยย้อนหลัง ๓ ปี ๒. จำนวนเครือข่ายความร่วมมือในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู การเฝ้าระวัง และเตือนภัยด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพิ่มขึ้น		๓๘,๙๑๘,๑๐๐

ประเด็นการพัฒนา/โครงการของกลุ่มจังหวัด	ยุทธศาสตร์ชาติ/แผนแม่บท ฯ	หมุดหมายของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓	ลำดับความสำคัญ	แผนงาน	กิจกรรมย่อย	ตัวชี้วัดโครงการ	หน่วยดำเนินงาน	งบประมาณ (บาท)
๑.๑ กิจกรรมหลัก เพิ่มขีดความสามารถในการจัดการสาธารณภัย	๕/๑๘	๑๑			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ฝึกอบรมเสริมสร้างศักยภาพการรับมือภัยพิบัติกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมย่อยที่ ๒ พัฒนาศักยภาพการป้องกัน เตรียมความพร้อมและลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมย่อยที่ ๓ พัฒนาศูนย์การเรียนรู้สาธารณภัยกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมย่อยที่ ๔ บริหารจัดการช่องทางและการสื่อสารข้อมูลด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		- สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน - ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต ๑๕ เชียงราย - สำนักงานประชาสัมพันธ์ จังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน	๓๘,๙๑๘,๑๐๐
ค่าใช้จ่ายในการบริหารงานกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ								๕,๐๐๐,๐๐๐
รวมทั้งสิ้น								๘๓,๙๑๘,๑๐๐

๓.๒.๖ งบบริหารจัดการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ที่	กิจกรรม	ประมาณการงบประมาณ (บาท)
๑.	การจัดประชุมหารือเพื่อจัดทำแผนพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดกับภาคส่วนต่างๆ ตามมาตรา ๕๓/๑ และมาตรา ๕๓/๒ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๐	๗๕๐,๐๐๐
๒.	การจัดประชุมคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.) หรือคณะกรรมการบริหารงานกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.ก.)	๕๐๐,๐๐๐
๓.	การศึกษาเพื่อพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ตามประเด็นการพัฒนาของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด	๗๕๐,๐๐๐
๔.	การสำรวจความคิดเห็นของประชาชนในจังหวัดและกลุ่มจังหวัดซึ่งเป็นการดำเนินการตามมาตรา ๒๐ วรรค ๒ มาตรา ๒๑ วรรค ๔ และมาตรา ๓๔ วรรค ๓ แห่งพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานเชิงพื้นที่แบบบูรณาการ พ.ศ. ๒๕๖๕	๕๐๐,๐๐๐
๕.	การพัฒนาประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ	๑,๐๐๐,๐๐๐
๖.	การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจแก่ภาคส่วนต่างๆ เพื่อเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดทำแผน รวมทั้งเพื่อสนับสนุนในการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแผน	๗๕๐,๐๐๐
๗.	การติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัด	๕๐๐,๐๐๐
๘.	การจ่ายเงินค่าธรรมเนียมศาล เงินตามคำพิพากษาของศาล ค่าใช้จ่ายในการพิจารณาคดีตามกระบวนการอนุญาโตตุลาการ การชำระหนี้ตามคำชี้ขาดของอนุญาโตตุลาการ หรือค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินคดี (ถ้ามี)	-
๙.	การจ่ายเงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) (ถ้ามี)	-
๑๐.	ค่าใช้จ่ายในการบำรุง ดูแล รักษา หรือค่าสาธารณูปโภคฯ ของสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการโอนสินทรัพย์ให้ส่วนราชการ เฉพาะสินทรัพย์ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดเท่านั้น โดยให้เจียดจ่ายจากเงินเหลือจ่ายในการดำเนินโครงการจังหวัดและกลุ่มจังหวัดเป็นลำดับแรก และจากงบบริหารจัดการเป็นลำดับต่อมา (ถ้ามี)	๒๕๐,๐๐๐
	รวมทั้งสิ้น	**๕,๐๐๐,๐๐๐**

*หมายเหตุ : สามารถถัวจ่ายได้ทุกรายการ

สรุปลำดับความสำคัญโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

แผน	จำนวนโครงการ	งบประมาณ			
		งบรวมทั้งสิ้น	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น
ส่วนที่ ๑ โครงการสำคัญ	๙	**๙๘๗,๒๙๙,๓๐๐**	๕๐๔,๔๐๙,๙๐๐	๔๘๒,๘๘๙,๔๐๐	-
ส่วนที่ ๒ โครงการอื่นที่จำเป็นเพื่อแก้ไขปัญหาของกลุ่มจังหวัดหรือสนับสนุนขับเคลื่อนแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด	๓	**๗๘,๙๑๘,๑๐๐**	๔๒,๙๗๘,๐๐๐	๓๕,๙๔๐,๑๐๐	-
งบบริหารจัดการของกลุ่มจังหวัด	-	**๕,๐๐๐,๐๐๐**	-	-	๕,๐๐๐,๐๐๐
รวมทั้งสิ้น	**๑๒**	**๑,๐๗๑,๒๑๗,๔๐๐**	**๕๔๗,๓๘๗,๙๐๐**	**๕๑๘,๘๒๙,๕๐๐**	**๕,๐๐๐,๐๐๐**

ลำดับความสำคัญ แผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ (ส่วนที่ ๑ โครงการสำคัญ)

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (โครงการ)	กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย	งบประมาณ			หน่วยดำเนินการ
				งบประมาณ	ดำเนินงาน	ลงทุน	
๑	**โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒**	**๒๕๕,๐๐๐,๐๐๐**	**๑.๑ กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุน และโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒**	**๒๕๕,๐๐๐,๐๐๐**	-	**๒๕๕,๐๐๐,๐๐๐**	**แขวงทางหลวงแพร่**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน หนองน้ำเขียว - ป่างเคาะ ระหว่าง กม. ๓๕๙+๕๐๐ - กม. ๓๖๑+๐๐๐ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	-	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	แขวงทางหลวงแพร่
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม. ๔๐+๖๐๐ - กม. ๔๑+๕๐๐ ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	-	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม. ๑๙+๓๐๐ - กม. ๒๒+๐๐๐ ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	แขวงทางหลวงพะเยา
			กิจกรรมย่อยที่ ๔ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก ระหว่าง กม. ๒+๒๕๐ - กม. ๕+๕๕๐ ตำบลผาตอ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	-	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	แขวงทางหลวงน่านที่ ๒
			กิจกรรมย่อยที่ ๕ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม. ๙+๒๐๐ - กม.๑๓+๓๒๕ ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	-	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	แขวงทางหลวงแพร่
			กิจกรรมย่อยที่ ๖ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๑ ตอน พาน - ร่องขุ่น ระหว่าง กม. ๙๐๐+๐๐๐ - กม. ๙๐๓+๗๐๐ ตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑
			กิจกรรมย่อยที่ ๗ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม.๐+๘๐๐ - กม.๒+๖๐๐ ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑
			กิจกรรมย่อยที่ ๘ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ (ตอน ๒) ตอนควบคุม ๑๓๐๒ ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม. ๘๕๔+๓๐๐ - กม. ๘๕๕+๙๒๕ ตำบลแม่ปืม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	แขวงทางหลวงพะเยา
๒	**โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒**	**๘๙,๖๒๐,๐๐๐**	**๒.๑ กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม**	**๑๓,๙๑๙,๑๐๐**	-	**๑๓,๙๑๙,๑๐๐**	**สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่รอยต่อการใช้ประโยชน์ของชุมชน	๕,๕๙๐,๐๐๐	-	๕,๕๙๐,๐๐๐	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ ๑๕ เชียงราย
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ จัดทำแนวกันไฟรอยต่อ พื้นที่อนุรักษ์	๕,๕๙๐,๐๐๐	-	๕,๕๙๐,๐๐๐	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ ๑๓ (แพร่)
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ บริหารจัดการไฟป่าในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ	๑,๓๙๗,๕๐๐	-	๑,๓๙๗,๕๐๐	สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๒ (เชียงราย)
			กิจกรรมย่อยที่ ๔ จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าชุมชน ท้องที่จังหวัดน่าน	๔๔๗,๒๐๐	-	๔๔๗,๒๐๐	สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ สาขาแพร่
			กิจกรรมย่อยที่ ๕ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดพะเยา	๔๔๗,๒๐๐	-	๔๔๗,๒๐๐	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
			กิจกรรมย่อยที่ ๖ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดน่าน	๔๔๗,๒๐๐	-	๔๔๗,๒๐๐	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดน่าน
			๒.๒ กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวน ป้องกัน ประชาสัมพันธ์ และดับไฟป่าพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่าไม้	**๒๙,๓๐๔,๐๐๐**	**๒๙,๓๐๔,๐๐๐**	-	**สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ แพร่**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวนป้องกัน ประชาสัมพันธ์และดับไฟป่าในพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และตามกฎหมายป่าไม้	๑๓,๑๐๔,๐๐๐	๑๓,๑๐๔,๐๐๐	-	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ แพร่
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ ลาดตระเวน ประชาสัมพันธ์ และควบคุมไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองป่าไม้	๑๖,๒๐๐,๐๐๐	๑๖,๒๐๐,๐๐๐	-	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (โครงการ)	กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย	งบประมาณ			หน่วยดำเนินการ
				งบประมาณ	ดำเนินงาน	ลงทุน	
			๒.๓ กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	**๑๘,๘๒๗,๐๐๐**	**๑๘,๘๒๗,๐๐๐**	-	**สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน	๑๑,๗๕๐,๐๐๐	๑๑,๗๕๐,๐๐๐	-	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย พะเยา
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริมอาชีพปลูกไผ่เพื่อทดแทนการเผาป่าในพื้นที่อนุรักษ์	๓,๗๘๗,๐๐๐	๓,๗๘๗,๐๐๐	-	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ ๑๕ เชียงราย
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ การส่งเสริมการเรียนรู้ธนาคารอาหาร (Food Bank) ตามแนวพระราชดำริ	๓,๒๙๐,๐๐๐	๓,๒๙๐,๐๐๐	-	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ ๑๕ เชียงราย
			๒.๔ กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	**๒๖,๖๗๙,๙๐๐**	**๒๖,๖๗๙,๙๐๐**	-	**สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ การเสริมสร้างประสิทธิภาพเครือข่ายอาสาสมัครป้องกัน เฝ้าระวังไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครอง	๒,๗๕๐,๐๐๐	๒,๗๕๐,๐๐๐	-	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ ๑๕ เชียงราย
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ การบริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และรอยต่อชุมชน ก่อนช่วงเผชิญเหตุ	๙,๐๐๐,๐๐๐	๙,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ ๑๕ เชียงราย
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ จัดประชุมบูรณาการระดับอำเภอเพื่อแก้ไขปัญหาหมอกควันไฟป่ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๒,๐๗๐,๐๐๐	๒,๐๗๐,๐๐๐	-	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ ๑๓ แพร่
			กิจกรรมย่อยที่ ๔ ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข PM ๒.๕	๔,๘๕๙,๙๐๐	๔,๘๕๙,๙๐๐	-	- สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย พะเยา - สำนักงานเกษตรน่าน
			กิจกรรมย่อยที่ ๕ การเตรียมความพร้อมและขับเคลื่อนการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ ในระดับจังหวัด อำเภอ และท้องถิ่นแบบบูรณาการในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๘,๐๐๐,๐๐๐	๘,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน
			๒.๕ กิจกรรมหลัก : การเพิ่มประสิทธิภาพเครือข่ายพลังงานชุมชน เพื่อการเรียนรู้เทคโนโลยีพลังงานชุมชน	**๘๙๐,๐๐๐**	**๘๙๐,๐๐๐**	-	**สำนักงานพลังงานจังหวัดเชียงราย**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ธนาคารถ่านไร้ควัน (ไบโอชาร์)	๘๙๐,๐๐๐	๘๙๐,๐๐๐	-	สำนักงานพลังงานจังหวัดเชียงราย น่าน
๓	**โครงการส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒**	๑๕๔,๐๐๐,๐๐๐	**๓.๑ กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม**	**๒๕,๐๐๐,๐๐๐**	**๒๕,๐๐๐,๐๐๐**	-	**สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดน่าน**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ สู่ ๓ ทศวรรษเมืองเก่าน่าน ผ่านทศวรรษเมืองเก่าแพร่ เชียงราย พะเยา	๑๖,๐๐๐,๐๐๐	๑๖,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดน่าน แพร่ เชียงราย พะเยา
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ล้านนาตะวันออก	๙,๐๐๐,๐๐๐	๙,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเพะเยา เชียงราย แพร่ น่าน
			๓.๒ กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา	**๔๕,๐๐๐,๐๐๐**	**๔๕,๐๐๐,๐๐๐**	-	**สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ Tour Of Lanna ปั่นขึ้นดอยกอย ๔ เมืองล้านนาตะวันออก	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ วิ่งเลาะเวียง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก	๙,๐๐๐,๐๐๐	๙,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ ฟอร์มูล่ามังแรลลี่วัฒนธรรมบนดอย	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน
			กิจกรรมย่อยที่ ๔ เทรล ๔ ภู ดูดอยล้านนาตะวันออก	๑๖,๐๐๐,๐๐๐	๑๖,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (โครงการ)	กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย	งบประมาณ			หน่วยดำเนินการ
				งบประมาณ	ดำเนินงาน	ลงทุน	
			๓.๓ กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมการท่องเที่ยว๔ F (Fashions, Foods, Fests, Films) เชื่อมโยงกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	**๑๖,๐๐๐,๐๐๐**	**๑๖,๐๐๐,๐๐๐**	-	**สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ๔ F ๔ จังหวัด ล้านนาตะวันออก	๑๖,๐๐๐,๐๐๐	๑๖,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่
			๓.๔ กิจกรรมหลัก : มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนาตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน	**๕,๐๐๐,๐๐๐**	**๕,๐๐๐,๐๐๐**	-	**สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนาตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย
			๓.๕ กิจกรรมหลัก : จัดคาราวานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงและส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์	**๑๐,๐๐๐,๐๐๐**	**๑๐,๐๐๐,๐๐๐**	-	**สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ คาราวานล้านนาตะวันออก	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน
			๓.๖ กิจกรรมหลัก : ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง	**๔๓,๐๐๐,๐๐๐**	**๔๓,๐๐๐,๐๐๐**	-	**สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ เทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออก	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ Creative Craft ล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง	๘,๐๐๐,๐๐๐	๘,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่
			๓.๗ กิจกรรมหลัก การอบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดปกติวิถีใหม่สำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่	**๑๐,๐๐๐,๐๐๐**	**๑๐,๐๐๐,๐๐๐**	-	**สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ อบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดปกติวิถีใหม่สำหรับผู้ประกอบการหน้าใหม่	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน
๔	**โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒**	๑๓๙,๒๓๖,๐๐๐	**๔.๑ กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒**	**๖,๐๒๐,๐๐๐**	**๕,๐๔๐,๐๐๐**	**๙๘๐,๐๐๐**	**สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ	๗๘๘,๔๐๐	๗๘๘,๔๐๐	-	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย แพร่ น่าน
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ	๓,๒๒๔,๔๐๐	๒,๒๔๔,๔๐๐	๙๘๐,๐๐๐	
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม	๗๑๗,๕๐๐	๗๑๗,๕๐๐	-	
			กิจกรรมย่อยที่ ๔ การประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด	๑,๒๘๙,๗๐๐	๑,๒๘๙,๗๐๐	-	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดแพร่
			๔.๒ กิจกรรมหลัก : การเพิ่มศักยภาพการผลิตกาแฟคุณภาพสูงอย่างยั่งยืนแบบครบวงจร	**๑๗,๘๒๕,๔๐๐**	**๑๔,๐๙๕,๑๐๐**	**๓,๗๓๐,๓๐๐**	**สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ การจัดการระบบการเกษตรเพื่อการผลิตกาแฟคุณภาพสูงด้วยเทคโนโลยี (แปลงปลูกและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว)	๑๐,๓๐๖,๖๐๐	๖,๙๗๘,๖๐๐	๓,๓๒๘,๐๐๐	สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ การยกระดับกาแฟล้านนาสู่สินค้ามูลค่าสูงด้วยนวัตกรรมและอัตลักษณ์ (การคั่ว การควบคุมคุณภาพ การเก็บรักษา และออกแบบบรรจุภัณฑ์)	๑,๒๘๑,๘๐๐	๘๗๙,๕๐๐	๔๐๒,๓๐๐	สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ เชื่อมโยงธุรกิจเพิ่มมูลค่าสินค้ากาแฟล้านนาตะวันออก	๖,๒๓๗,๐๐๐	๖,๒๓๗,๐๐๐	-	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดน่าน

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (โครงการ)	กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย	งบประมาณ			หน่วยดำเนินการ
				งบประมาณ	ดำเนินงาน	ลงทุน	
			๔.๓ กิจกรรมหลัก : การพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูปมูลค่าสูงล้านนาตะวันออก	**๓๐,๐๐๐,๐๐๐**	**๓๐,๐๐๐,๐๐๐**	-	**สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดแพร่**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ จัดอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเสริมสร้างองค์ความรู้เกี่ยวกับนวัตกรรมด้านการอุตสาหกรรมและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง และรวมกลุ่มคลัสเตอร์อุตสาหกรรมแปรรูปมูลค่าสูงล้านนาตะวันออก	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดแพร่
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ พัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์อุตสาหกรรมและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงและจัดแสดงผลงานต้นแบบ พร้อมทดสอบตลาด	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	
			๔.๔ กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรอย่างยั่งยืน	**๖๙,๓๙๐,๐๐๐**	-	**๖๙,๓๙๐,๐๐๐**	**โครงการชลประทานน่าน**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ก่อสร้างทำนบดินแม่สุกพร้อมระบบส่งน้ำ ตำบลบ้านพี้ อำเภอบ้านหลวง จังหวัดน่าน	๔๑,๓๙๐,๐๐๐	-	๔๑,๓๙๐,๐๐๐	โครงการชลประทานน่าน
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ ปรับปรุงระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยช้าง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ หมู่ที่ ๘ บ้านเจริญราษฎร์ ตำบลสวด อำเภอบ้านหลวง จังหวัดน่าน	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	-	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ ซ่อมแซมสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านสะเลียม จำนวน ๑ แห่ง โครงการชลประทานแพร่ หมู่ที่ ๑ บ้านสะเลียม ตำบลตำหนักธรรม อำเภอหนองม่วงไข่ จังหวัดแพร่	๓,๐๐๐,๐๐๐	-	๓,๐๐๐,๐๐๐	โครงการชลประทานแพร่
			๔.๕ กิจกรรมหลัก พัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีเกษตร และเกษตรอัจฉริยะ	**๑๖,๐๐๐,๖๐๐**	**๑๖,๐๐๐,๖๐๐**	-	**มหาวิทยาลัยราชมงคลล้านนา เชียงราย**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ อบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้และทักษะของเกษตรกรผู้ปลูกข้าวโพดให้มีการปรับตัวและนำเทคโนโลยีและวิธีการเกษตรที่เหมาะสม	๒,๔๐๑,๐๐๐	๒,๔๐๑,๐๐๐	-	มหาวิทยาลัยราชมงคลล้านนา เชียงราย
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ ต้นแบบของแปลงเกษตรอัจฉริยะข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	๙,๙๒๑,๖๐๐	๙,๙๒๑,๖๐๐	-	
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ อบรมเชิงปฏิบัติการให้ความรู้การผลิตอาหารหมัก โค-กระบือ จากเปลือกข้าวโพด	๑,๙๖๗,๐๐๐	๑,๙๖๗,๐๐๐	-	
			กิจกรรมย่อยที่ ๔ อบรมเชิงปฏิบัติการกรรมวิธีเปลี่ยนแปลงวัสดุเหลือทิ้งจากการเก็บเกี่ยวโดยไม่ต้องเผาทิ้ง	๑,๗๑๑,๐๐๐	๑,๗๑๑,๐๐๐	-	
๕	**โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรและเพิ่มมูลค่าสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานสากล กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒**	๘๙,๘๐๕,๓๐๐	**๕.๑ กิจกรรมหลัก : พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ทางวัฒนธรรม และการบริการให้มีคุณภาพและสร้างมูลค่าเพิ่มได้อย่างยั่งยืน**	**๓๕,๐๐๐,๐๐๐**	**๒๐,๐๐๐,๐๐๐**	**๑๕,๐๐๐,๐๐๐**	**สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ การจัดแสดงสินค้าและนิทรรศการงานหัตถกรรมและวัฒนธรรมระดับนานาชาติ (International Crafts and Cultural Expo and Exhibition)	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ พัฒนาพิพิธภัณฑ์เจียงฮาย	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	-	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
			๕.๒ กิจกรรมหลัก : เพิ่มขีดความสามารถบุคลากรด้านการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานสากล	**๓,๖๓๒,๔๐๐**	**๓,๖๓๒,๔๐๐**	-	**สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน ๒๐ เชียงราย**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ พัฒนาศักยภาพของบุคลากรและผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมท่องเที่ยวให้ได้สมรรถนะตามความต้องการของตลาดแรงงานและได้มาตรฐานสากล	๑,๖๓๒,๔๐๐	๑,๖๓๒,๔๐๐	-	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน ๒๐ เชียงราย
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ การเพิ่มศักยภาพผู้ประกอบการด้านการท่องเที่ยวให้เป็นนักการตลาดมืออาชีพ	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย
			๕.๓ กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายอาสาสมัครช่วยเหลือนักท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	**๖,๑๗๒,๙๐๐**	**๖,๑๗๒,๙๐๐**	-	**สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดเชียงราย**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ พัฒนาศักยภาพอาสาสมัครชุมชนในการบริการด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๖,๑๗๒,๙๐๐	๖,๑๗๒,๙๐๐	-	สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดเชียงราย
			๕.๔ กิจกรรมหลัก : พัฒนาระบบ Application เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว และเก็บข้อมูลพฤติกรรมนักท่องเที่ยว	**๒๐,๐๐๐,๐๐๐**	**๒๐,๐๐๐,๐๐๐**	-	**สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ พัฒนาระบบส่งเสริมการตลาดผู้ประกอบการท่องเที่ยว	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (โครงการ)	กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย	งบประมาณ			หน่วยดำเนินการ
				งบประมาณ	ดำเนินงาน	ลงทุน	
			๕.๕ กิจกรรมหลัก : พัฒนาและการตลาดเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์	**๕,๐๐๐,๐๐๐**	**๕,๐๐๐,๐๐๐**	-	**สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ Eastern Lanna Gastronomy Tourism	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย
			๕.๖ กิจกรรมหลัก : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวเชิงอาหาร Gastronomy tourism สู่การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพอย่างสร้างสรรค์ และยั่งยืน	**๒๐,๐๐๐,๐๐๐**	**๒๐,๐๐๐,๐๐๐**	-	**สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ยกระดับอาหารพื้นเมืองสู่การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ Health & Wellness Tourism	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน
๖	**โครงการฟื้นฟูอนุรักษ์และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**	**๗๗,๒๔๘,๐๐๐**	**๖.๑ กิจกรรมหลัก : ปลูกป่า ๓ อย่าง ประโยชน์ ๔ อย่าง**	**๑๔,๗๐๐,๐๐๐**	-	**๑๔,๗๐๐,๐๐๐**	**สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ปลูกป่าหวายเสริมอาชีพลดการทำลายป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์	๑๔,๗๐๐,๐๐๐	-	๑๔,๗๐๐,๐๐๐	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)
			๖.๒ กิจกรรมหลัก ปลูกปัญญาและส่งเสริมการปลูกป่าในเขตป่าอนุรักษ์อย่างมีส่วนร่วม	**๒๖,๗๘๒,๘๐๐**	**๒๖,๗๘๒,๘๐๐**	-	**สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่)**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ อบรมเจ้าหน้าที่ติดตามและสนับสนุนเครือข่ายราษฎรผู้ใช้ประโยชน์ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และระบบพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน	๑,๙๘๙,๒๐๐	๑,๙๘๙,๒๐๐	-	สำนักงานพื้นที่อนุรักษ์ ๑๓ แพร่
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ อบรมเครือข่ายราษฎรผู้ใช้ประโยชน์ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และระบบพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน	๑๙,๘๕๖,๐๐๐	๑๙,๘๕๖,๐๐๐	-	สำนักงานพื้นที่อนุรักษ์ ๑๓ แพร่
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ สร้างป่าสร้างรายได้ด้วยอาชีพทดแทนเพื่อการอนุรักษ์	๒,๔๗๕,๖๐๐	๒,๔๗๕,๖๐๐		สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)
			กิจกรรมย่อยที่ ๔ ส่งเสริมและพัฒนาความเข้มแข็งด้านการอนุรักษ์พื้นที่สีเขียว	๒,๔๖๒,๐๐๐	๒,๔๖๒,๐๐๐		สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)
			๖.๓ กิจกรรมหลัก : เพิ่มพื้นที่สีเขียวในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	**๒๔,๗๓๐,๐๐๐**	-	**๒๔,๗๓๐,๐๐๐**	**สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ปลูกป่าแฝกเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำตามแนวพระราชดำริในพื้นที่ป่าอนุรักษ์	๓,๓๐๐,๐๐๐	-	๓,๓๐๐,๐๐๐	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ ปลูกป่าฟื้นฟูพื้นที่ป่าต้นน้ำอย่างยั่งยืน	๑๑,๑๐๐,๐๐๐	-	๑๑,๑๐๐,๐๐๐	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ ส่งเสริมชุมชนปลูกต้นไม้ท้องถิ่น เพื่อลดการทำลายป่าในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๙,๓๓๐,๐๐๐	-	๙,๓๓๐,๐๐๐	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)
			กิจกรรมย่อยที่ ๔ สร้างฝายชะลอน้ำในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล (คทช.) ท้องที่จังหวัดพะเยา	๕๐๐,๐๐๐	-	๕๐๐,๐๐๐	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
			กิจกรรมย่อยที่ ๕ สร้างฝายชะลอน้ำในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล (คทช.) ท้องที่จังหวัดน่าน	๕๐๐,๐๐๐	-	๕๐๐,๐๐๐	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดน่าน

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (โครงการ)	กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย	งบประมาณ			หน่วยดำเนินการ
				งบประมาณ	ดำเนินงาน	ลงทุน	
			๖.๔ กิจกรรมหลัก : การรับมือและการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	**๑๑,๐๓๕,๒๐๐**	**๑๑,๐๓๕,๒๐๐**	-	**สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ส่งเสริมกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกและรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	๔,๘๐๗,๖๐๐	๔,๘๐๗,๖๐๐	-	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย พะเยา
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ พัฒนาศักยภาพชุมชนเพื่อการกักเก็บคาร์บอนและสร้างรายได้จากคาร์บอนเครดิตในพื้นที่จังหวัดพะเยา เชียงราย	๕,๒๒๗,๖๐๐	๕,๒๒๗,๖๐๐	-	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย พะเยา
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ ส่งเสริมกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกและรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย
๗	**โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการค้าชายแดนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒**	๘๘,๑๕๐,๐๐๐	**๗.๑ กิจกรรมหลัก : การส่งเสริมและพัฒนาการค้า และการค้าชายแดนมุ่งสู่เศรษฐกิจสร้างสรรค์**	**๒๖,๔๐๐,๐๐๐**	**๒๖,๔๐๐,๐๐๐**	-	**สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดเชียงราย**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ : การจัดแสดงและจำหน่ายสินค้าหัตถกรรมพื้นถิ่น และสินค้า OTOP สู่เศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์	๑๒,๐๐๐,๐๐๐	๑๒,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดเชียงราย
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ เชื่อมโยงและสร้างเครือข่ายสินค้าที่มีศักยภาพ ๔ จังหวัด สู่เวทีการค้าชายแดน "Northern Goods Showcase & Cross-Border Trade Connect"	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ การจัดแสดงและจำหน่าย การเจรจาธุรกิจการค้า สินค้าศักยภาพ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๔,๔๐๐,๐๐๐	๔,๔๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดน่าน
			๗.๒ กิจกรรมหลัก : พัฒนาเมืองรองรับระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคเหนือ (NEC-CREATIVE LANNA)	**๑๘,๐๐๐,๐๐๐**	-	**๑๘,๐๐๐,๐๐๐**	**เทศบาลนครเชียงราย**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดประชุมนานาชาติ รองรับการเป็น MICE City ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน)	๑๘,๐๐๐,๐๐๐	-	๑๘,๐๐๐,๐๐๐	เทศบาลนครเชียงราย
			๗.๓ กิจกรรมหลัก : สร้างสภาพแวดล้อมด้านการค้าชายแดนให้เชื่อมต่อการค้าขายสินค้าและบริการ ระยะที่ ๑ (โครงการก่อสร้างระบบกำแพงกันดิน)	**๑๖,๐๐๐,๐๐๐**	-	**๑๖,๐๐๐,๐๐๐**	**สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดน่าน**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ : ก่อสร้างระบบกำแพงกันดิน	๑๖,๐๐๐,๐๐๐	-	๑๖,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดน่าน
			๗.๔ กิจกรรมหลัก : ยกระดับผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กให้เข้าสู่ Supply Chain ของธุรกิจขนาดใหญ่	**๒๗,๗๕๐,๐๐๐**	**๒๗,๗๕๐,๐๐๐**	-	**สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงราย**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ส่งเสริมความร่วมมือทางเศรษฐกิจชายแดน และการเจรจาธุรกิจระหว่างผู้ประกอบการกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กับประเทศเพื่อนบ้าน	๒,๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงราย
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ พัฒนาหัตถกรรมสิ่งทอล้านนาตะวันออก (East Northern Textiles Design & craft)	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดแพร่
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ การพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการอุตสาหกรรม Soft Power ล้านนาตะวันออก	๑๕,๒๕๐,๐๐๐	๑๕,๒๕๐,๐๐๐	-	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงราย
๘	**โครงการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานที่นำไปสู่แหล่งท่องเที่ยว**	๕๔,๔๔๐,๐๐๐	**๘.๑ กิจกรรมหลัก : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานที่นำไปสู่แหล่งท่องเที่ยว**	**๔๐,๐๐๐,๐๐๐**	-	**๔๐,๐๐๐,๐๐๐**	**องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานที่นำไปสู่แหล่งท่องเที่ยว (Discovery Center)	๔๐,๐๐๐,๐๐๐	-	๔๐,๐๐๐,๐๐๐	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
			๘.๒ กิจกรรมหลัก : พัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานในแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เพื่อเป็นต้นแบบ "รักษ์นกยูงไทย อัตลักษณ์แห่งล้านนา" สู่การท่องเที่ยวอย่างเชื่อมโยง	**๑๔,๔๔๐,๐๐๐**	**๓,๐๐๐,๐๐๐**	**๑๑,๔๔๐,๐๐๐**	**สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ จัดทำเส้นทางศึกษาธรรมชาติเพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศเรียนรู้นกยูงไทยในพื้นที่อนุรักษ์	๑๑,๔๔๐,๐๐๐	-	๑๑,๔๔๐,๐๐๐	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ การจัดการพื้นที่อนุรักษ์ เพื่อนกยูงไทยในถิ่นที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติ	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	-	

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (โครงการ)	กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย	งบประมาณ			หน่วยดำเนินการ
				งบประมาณ	ดำเนินงาน	ลงทุน	
๙	โครงการเพิ่มขีดความสามารถของเศรษฐกิจฐานรากในการแข่งขันด้านการค้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๓๙,๘๐๐,๐๐๐	**๙.๑ กิจกรรมหลัก : ยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนต่อยอดภูมิปัญญาเพื่อสร้างคุณค่าทางสังคมและมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ**	๓๙,๘๐๐,๐๐๐	๓๙,๘๐๐,๐๐๐	-	**สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดน่าน**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ การพัฒนาผลิตภัณฑ์โอทอปล้านนาตะวันออกประเภทเครื่องดื่มชุมชนที่มีแอลกอฮอล์	๑๙,๘๐๐,๐๐๐	๑๙,๘๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดน่าน
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ : พัฒนาหัตถกรรมสิ่งทอล้านนาตะวันออก (East Northern Textiles Design & craft)	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดแพร่
รวมทั้งสิ้น		๙๘๗,๒๙๙,๓๐๐					

ลำดับความสำคัญ แผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ (ส่วนที่ ๒ โครงการอื่นที่จำเป็นเพื่อแก้ไขปัญหาของกลุ่มจังหวัดหรือสนับสนุนขับเคลื่อนแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (โครงการ)	กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย	งบประมาณ			หน่วยดำเนินการ
				งบประมาณ	ดำเนินงาน	ลงทุน	
๑	**โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการจัดการสาธารณภัย**	๓๘,๙๑๘,๑๐๐	**๑.๑ กิจกรรมหลัก เพิ่มขีดความสามารถในการจัดการสาธารณภัย**	**๓๘,๙๑๘,๑๐๐**	**๓๒,๙๗๘,๐๐๐**	**๕,๙๔๐,๑๐๐**	**สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงราย**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ ฝึกอบรมเสริมสร้างศักยภาพการรับมือภัยพิบัติกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๒๒,๑๕๘,๐๐๐	๒๒,๑๕๘,๐๐๐	-	สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ พัฒนาศักยภาพการป้องกัน เตรียมความพร้อมและลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๙,๙๐๐,๐๐๐	๙,๙๐๐,๐๐๐	-	ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต ๑๕ เชียงราย
			กิจกรรมย่อยที่ ๓ พัฒนาศูนย์การเรียนรู้สาธารณภัยกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๕,๙๔๐,๑๐๐	-	๕,๙๔๐,๑๐๐	ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต ๑๕ เชียงราย
			กิจกรรมย่อยที่ ๔ บริหารจัดการช่องทางและการสื่อสารข้อมูลด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	๙๒๐,๐๐๐	๙๒๐,๐๐๐	-	สำนักงานประชาสัมพันธ์ จ.เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน
๒	**โครงการพัฒนาและปรับปรุงแหล่งท่องเที่ยวเชิงศิลปวัฒนธรรม เชิงสุขภาพและบริเวณโดยรอบ**	๓๐,๐๐๐,๐๐๐	**๒.๑ กิจกรรมหลัก พัฒนาและปรับปรุงแหล่งท่องเที่ยวเชิงศิลปวัฒนธรรม**	**๓๐,๐๐๐,๐๐๐**	-	**๓๐,๐๐๐,๐๐๐**	**องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ พัฒนาการท่องเที่ยวเชิงประวัติศาสตร์ (หอประวัติเมืองเชียงราย ๗๕๐ ปี)	๓๐,๐๐๐,๐๐๐	-	๓๐,๐๐๐,๐๐๐	องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๓	**โครงการส่งเสริมเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรอินทรีย์**	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	**๓.๑ กิจกรรมหลัก ยกระดับมาตรฐานการผลิตเกษตรปลอดภัยสู่เกษตรอินทรีย์**	**๑๐,๐๐๐,๐๐๐**	**๑๐,๐๐๐,๐๐๐**	-	**มหาวิทยาลัยราชมงคลล้านนา เชียงราย**
			กิจกรรมย่อยที่ ๑ มหกรรมเกษตรล้านนาตะวันออก เมืองแห่งนวัตกรรมเกษตรและอาหารปลอดภัย	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	-	มหาวิทยาลัยราชมงคลล้านนา เชียงราย
			กิจกรรมย่อยที่ ๒ บริหารจัดการดินและน้ำ เพื่อพัฒนาศักยภาพพื้นที่เกษตรปลอดภัย มุ่งสู่การยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	-	
งบบริหารจัดการของกลุ่มจังหวัด		๕,๐๐๐,๐๐๐					
รวมทั้งสิ้น		๘๓,๙๑๘,๑๐๐					

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของ
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐
ส่วนที่ ๑ โครงการสำคัญ

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ.....๒๒.....

ชื่อโครงการ : โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ งบประมาณรวม ๒๕๕,๐๐๐,๐๐๐ (สองร้อยห้าสิบห้าล้านบาทถ้วน)

กิจกรรมย่อยที่ ๑ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม.๓๕๙+๕๐๐ - กม.๓๖๑+๐๐๐ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่ **งบประมาณ ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท**

กิจกรรมย่อยที่ ๒ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.๔๐+๖๐๐ - กม.๔๑+๕๐๐ ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย **งบประมาณ ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท**

กิจกรรมย่อยที่ ๓ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.๑๙+๓๐๐ - กม.๒๒+๐๐๐ ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา **งบประมาณ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท**

กิจกรรมย่อยที่ ๔ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก ระหว่าง กม.๒+๒๕๐ - กม.๕+๕๕๐ ตำบลผาตอ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน **งบประมาณ ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท**

กิจกรรมย่อยที่ ๕ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม.๙+๒๐๐ - กม.๑๓+๓๒๕ ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่ **งบประมาณ ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท**

กิจกรรมย่อยที่ ๖ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๑ ตอน พาน - ร่องขุ่น ระหว่าง กม.๙๐๐+๐๐๐ - กม.๙๐๓+๗๐๐ ตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย **งบประมาณ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท**

กิจกรรมย่อยที่ ๗ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม.๐+๘๐๐ - กม.๒+๖๐๐ ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย **งบประมาณ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท**

กิจกรรมย่อยที่ ๘ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ (ตอน ๒) ตอนควบคุม ๑๓๐๒ ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม.๘๕๔+๓๐๐ - กม.๘๕๕+๙๒๕ ตำบลแม่ปืม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา **งบประมาณ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท**

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ ประเด็น : โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์และดิจิทัล

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การค้า การลงทุน เศรษฐกิจเพิ่มมูลค่า

แผนงาน : แผนงานพัฒนาเป็นฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูงหรือสร้างสภาพแวดล้อมให้เหมาะสมต่อการค้าการลงทุน

๑.๓ โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

หน่วยดำเนินการ : ๑. แขวงทางหลวงแพร่
๒. แขวงทางหลวงน่านที่ ๒
๓. แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑
๔. แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒
๕. แขวงทางหลวงพะเยา

ผู้รับผิดชอบ : ๑. นายกฤติเดช ศรียงค์ **ตำแหน่ง :** ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงแพร่
สถานที่ติดต่อ : แขวงทางหลวงแพร่ กรมทางหลวง ถนนยันตรกิจโกศล ตำบลทุ่งกวาว อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๔๕๑-๑๕๗๔
ผู้รับผิดชอบ : ๒. นายสุศักดิ์ ดาวลาม **ตำแหน่ง :** ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงน่านที่ ๒
สถานที่ติดต่อ : แขวงทางหลวงน่านที่ ๒ กรมทางหลวง ๒๓๔ หมู่ ๔ ตำบลผาสิงห์ อำเภอเมือง จังหวัดน่าน
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๔๗๑-๘๐๔๐
ผู้รับผิดชอบ : ๓. นายอลงกรณ์ กัวตระกูล **ตำแหน่ง :** ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑
สถานที่ติดต่อ : แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑ กรมทางหลวง ๔๒๙ หมู่ ๑๙ ถนนพหลโยธิน ตำบลรอบเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๓๗๑-๑๑๓๙
ผู้รับผิดชอบ : ๔. นายภูริทัต เรืองพิริยะ **ตำแหน่ง :** ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒
สถานที่ติดต่อ : แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒ กรมทางหลวง ๒๕๒ หมู่ ๙ บ้านดอนมหาวัน ตำบลเวียง อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๓๗๒-๗๓๑๒
ผู้รับผิดชอบ : ๕. นายพูนศักดิ์ เมาะราษี **ตำแหน่ง :** ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพะเยา
สถานที่ติดต่อ : แขวงทางหลวงพะเยา กรมทางหลวง ๓ หมู่ ๑๗ ตำบลบ้านต๋อม อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐-๕๔๔๓-๑๐๗๖

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนาจังหวัด)

๑. ผลสืบเนื่องจากการพัฒนาความร่วมมืออนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง ได้ส่งผลให้เกิดการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทั้งเส้นทางบนบก โดยเฉพาะเส้นทาง R๓a , R๓b รวมถึงการพัฒนาท่าเรือส่งผลให้กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีศักยภาพและมีความสามารถในการพัฒนาการค้า การลงทุนเพิ่มสูงขึ้น โดยเฉพาะจังหวัดเชียงราย พะเยา และน่าน เป็นจังหวัดหน้าด่านติดชายแดนประเทศเพื่อนบ้าน ประกอบกับ แนวทางการพัฒนาการเชื่อมโยงกับโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานหลักในการพัฒนา GMS ต้องเชื่อมโยงโครงสร้างพื้นฐานระหว่างจังหวัดเข้าด้วยกัน ให้มีความมั่นคง ถาวร และสะดวก เพื่อลำเลียงสินค้าและบริการสู่เส้นทางหลัก ในขณะเดียวกัน ในฐานะที่เป็นจังหวัดกลุ่มระเบียงเศรษฐกิจ (Economic Corridor) ต้องมีระบบ Logistic ที่มีประสิทธิภาพเชื่อมโยงกับจังหวัดอื่นใกล้เคียงเพื่อกระจายสินค้าและบริการสู่วงกว้าง

๒. การเติบโตทางการค้าและการลงทุน เป็นเป้าหมายที่สำคัญของการยกระดับขยายตัวของเมือง เพื่อรองรับกิจกรรมทางการค้าและลงทุนที่นับวันมีการเพิ่มขึ้นตลอดเวลา ขณะที่เมืองเกิดการขยายตัว กิจกรรมทางการค้า การลงทุนก็มีความต้องการใช้พื้นที่มากยิ่งขึ้น การใช้พื้นที่หลายส่วนของเมืองเป็นไปอย่างเร่งรีบ ขาดการวางแผนล่วงหน้าจนไม่คุ้มค่าในการลงทุน และไม่เหมาะสมกับศักยภาพ เกิดความสูญเปล่าทางเศรษฐกิจ นอกจากนั้นยังเป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาเมืองในด้านอื่นอีกด้วย

๓. ธุรกิจโลจิสติกส์ถือเป็นหัวใจสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ การพัฒนาสู่ยุค Logistic ๔.๐ กำลังได้รับความสนใจอย่างมากจากผู้ประกอบการกลุ่มประเทศอาเซียน โดยนำแนวคิดการดำเนินธุรกิจ โดยใช้เทคโนโลยีเข้ามาบริหารจัดการ ทั้งอุปสงค์และอุปทาน อย่างเป็นระบบ แม่นยำ รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ เพื่อสร้างความได้เปรียบทางการค้า หากมีการบริหารจัดการด้าน Logistic ที่ดีจะสามารถลดต้นทุนได้ เพราะ Logistics เป็นต้นทุนแฝงที่มีอยู่ทุกขั้นตอนของการดำเนินธุรกิจ ไม่เพียงแค่การขนส่งเท่านั้น แต่ยังรวมถึงการจัดเก็บ การเคลื่อนย้าย การกระจายสินค้า การสั่งซื้อวัตถุดิบ และระบบสารสนเทศ ตั้งแต่ซัพพลายเออร์ มายังผู้ผลิต ผู้ขาย ไปจนถึงมือผู้บริโภค

การดำเนินโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงและเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพื่อเชื่อมโยงการค้า การลงทุน ให้เกิดความครอบคลุมในทุกมิติของการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน โดยขอรับการจัดสรรงบประมาณภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ซึ่งกำหนดกรอบและแนวทางการพัฒนาให้บรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้วด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม ซึ่งกำหนดเป้าหมายให้ประเทศไทยสามารถสร้างความเป็นธรรมและลดความเหลื่อมล้ำในทุกมิติ พร้อมทั้งกระจายศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจและสังคม เพิ่มโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามาเป็นกำลังของการพัฒนาประเทศในทุกระดับ และเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนาการพึ่งตนเอง และการจัดการตนเอง เพื่อสร้างสังคมคุณภาพ ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดรอง ควบคู่ไปกับการพัฒนาจังหวัดหลัก ประกอบกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (๑๕) ประเด็นพลังทางสังคมและแผนย่อยการเสริมสร้างทุนทางสังคม มุ่งเน้นการเสริมสร้างศักยภาพและความสามารถของประชาชน โดยมุ่งระดมสรรพกำลังจากทุกภาคส่วน ไม่ว่าจะเป็นภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน ท้องถิ่น ที่มาเป็นกลไกในการช่วยสร้างโอกาสและแก้ไขปัญหาความไม่เสมอภาค และมาเป็นแรงพลังในการช่วยแก้ไขปัญหา เพื่อไม่ให้เกิดการทิ้งใครไว้ข้างหลัง และเกิดการพัฒนาอย่างมีส่วนร่วมที่แท้จริง การดึงพลังต่างๆ เหล่านี้ออกมาสร้างชาติสร้างอนาคต จะนำไปสู่การพัฒนาอย่างมั่นคง และยั่งยืน

ประกอบกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) จากปฐมบทของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ โดยมีเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืนของสหประชาชาติ โดยทิศทางการพัฒนาที่อยู่บนพื้นฐานแนวคิด “ไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง” มุ่งส่งเสริมความเท่าเทียมกันของประชาชน ทุกกลุ่มในมิติการดำรงชีวิตขั้นพื้นฐานที่เพียงพอ การมีสภาพแวดล้อมที่ดี มีการสร้างโอกาสในการสร้างความเป็นอยู่ที่ดี

ซึ่งแผนพัฒนาฯ ดังกล่าว ประกอบด้วย ๑๓ หมุดหมายหลัก และมีหมุดหมายที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการรองรับการพัฒนาคุณภาพชีวิต อยู่จำนวน ๒ หมุดหมาย คือ

๑. หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายการท่องเที่ยว ที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน “โดยการพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่”

๒. หมุดหมายที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้า การลงทุน และยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค เพื่อพัฒนาไปสู่ “การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาสและความเป็นธรรม”

จากหมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายการท่องเที่ยว ที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน ด้วยศักยภาพทางที่ตั้งทำเลที่เป็นจุดศูนย์กลางของภูมิภาคความหลากหลายของทรัพยกรธรรมชาติ ศิลปวัฒนธรรม และความ มีอัธยาศัยไมตรีของคนไทย ทำให้ประเทศไทยถูกจัดอยู่ในอันดับที่ ๓๖ จาก ๑๑๗ ประเทศ โดยมีจุดแข็ง คือ โครงสร้างพื้นฐานด้านการขนส่งทางอากาศ เพื่อเป็นการดึงดูดการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น คือ ทำให้การเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยว มีความสะดวกปลอดภัย มีประสิทธิภาพและยั่งยืน

จากหมุดหมายที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้า การลงทุน และยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค ซึ่งประเทศไทยเป็นประตูและทางเชื่อม เพื่อสร้างความสมดุลระหว่างประเทศมหาอำนาจอย่างสหรัฐอเมริกา และจีน การรักษาความสมดุลของความสัมพันธ์ของประเทศไทย จีน อเมริกา และกลุ่มประเทศยุโรปในทางที่ดี จึงต้องมียุทธศาสตร์ที่สำคัญ ซึ่งประเทศไทยมีข้อได้เปรียบ คือ สามารถเชื่อมโยงได้ทั้งทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ เป็นประตูเชื่อมต่อระหว่างมหาสมุทรอินเดียและแปซิฟิก

จากประเด็นแนวทางการพัฒนาดังกล่าว เป็นการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุน และโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน พัฒนาเครือข่ายโครงสร้างพื้นฐานในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จังหวัดแพร่ น่าน พะเยา และเชียงราย เพื่อให้สอดคล้องและเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ในการส่งเสริมเศรษฐกิจฐานรากทางภาคการเกษตร และการท่องเที่ยวเป็นหลัก อีกทั้ง เป็นแนวทางการพัฒนาศักยภาพแรงงานรองรับระบบโลจิสติกส์ทุกรูปแบบ ทั้งทางถนน ทางราง ทางน้ำ และทางอากาศ ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

แผนพัฒนาภาคเหนือ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) การกำหนดแนวทางการพัฒนาภาคเหนือ ได้พิจารณาถึงความเชื่อมโยงกับแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) พร้อมทั้งพิจารณาโอกาส ศักยภาพ ปัญหา และข้อจำกัดของภาค เพื่อพัฒนาไปสู่การเป็น “ฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของประเทศ” เชื่อมโยงกับอนุภูมิภาคและเติบโตอย่างยั่งยืน โดยใช้ทุนทางวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีอัตลักษณ์นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ในการเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจภายในภาค ให้มีการเจริญเติบโตได้อย่างเต็มศักยภาพ โดยมีแนวทางการพัฒนา คือ เสริมศักยภาพของเมืองพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน และระบบโครงสร้างพื้นฐานโลจิสติกส์สำคัญของภาค เพื่อสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจและเอื้อต่อการอยู่อาศัย ดังนี้

๑) พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ของภาคเหนือ โดยสนับสนุนการก่อสร้างโครงข่ายคมนาคมขนาดใหญ่ เพื่อเชื่อมโยงการเดินทางทั้งภายในและระหว่างประเทศ อำนวยความสะดวกด้านการค้าการลงทุน ลดต้นทุนการขนส่งสินค้าและวัตถุดิบ และยกระดับผลิตภาพการผลิตสินค้าและบริการ

๒) พัฒนาศักยภาพของเมืองและเมืองชายแดน เพื่อรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ ควบคู่กับการเป็นเมืองน่าอยู่ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเมืองและการวางและจัดทำผังเมืองที่เหมาะสม พัฒนาเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพสูง เพื่อรองรับสังคมดิจิทัล พัฒนาระบบบริหารจัดการเมืองอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อการพัฒนาเมืองอย่างยั่งยืน

๓) สนับสนุนการขับเคลื่อนพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนในพื้นที่จังหวัดตาก และเชียงราย เพื่อให้เป็นไปตามแผนและเป้าหมายที่กำหนด โดยพัฒนาโครงข่ายเส้นทางและระบบขนส่งย่อยที่เชื่อมต่อกับระบบหลักของประเทศและอนุภูมิภาค ตามแนวระเบียงเศรษฐกิจเหนือ-ใต้ และแนวตะวันออก-ตะวันตก ซึ่งจะรองรับการเป็นพื้นที่เศรษฐกิจสำคัญเชื่อมโยงอนุภูมิภาค GMS BIMSTEC และประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC)

ประกอบกับแผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีเป้าหมายการพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ คือ ท่องเที่ยวบนพื้นฐานวัฒนธรรมร่วมสมัย ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร สิ่งแวดล้อมยั่งยืน สู่เศรษฐกิจ มั่นคง ซึ่งในประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัด ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การค้า การลงทุน เศรษฐกิจเพิ่มมูลค่า มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของบุคลากรและทรัพยากรในการดำเนินงาน ภาคการค้า การลงทุน ผ่านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน การจัดทำฐานข้อมูลการปรับใช้เทคโนโลยี ตลอดจนการสร้างเครือข่ายกับภาคส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อเพิ่มการลงทุนในรูปแบบใหม่

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา/ความต้องการ : กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประกอบด้วย จังหวัดแพร่ น่าน พะเยา และเชียงราย ปัจจุบันทางหลวงและทรัพย์สินของทางหลวง ตลอดจนเส้นทางคมนาคมในเขตพื้นที่ชุมชนบางแห่ง มีสภาพชำรุดทรุดโทรม อันเนื่องมาจากไม่ได้รับงบประมาณในการซ่อมบำรุงอย่างเพียงพอกับความเสียหายที่เกิดขึ้น จึงมีความจำเป็นที่จะต้องดำเนินการบำรุงรักษาทางหลวงและทรัพย์สินของทางหลวง และเส้นทางคมนาคมให้อยู่ในสภาพดี เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนอย่างเร่งด่วน พร้อมทั้งติดตั้งอุปกรณ์ความปลอดภัยบนทางหลวงและประชาสัมพันธ์เส้นทางเพื่อให้ความรู้แก่ประชาชน เพื่อให้ประชาชนผู้ใช้เส้นทางเดินทางได้อย่างสะดวกรวดเร็วและปลอดภัยยิ่งขึ้น รวมทั้งเพื่อรองรับการขยายตัวของการค้าการลงทุน และการท่องเที่ยวกับกลุ่มประเทศอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง (GMS) และประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการคมนาคมขนส่ง ทั้งทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ รองรับการเชื่อมโยงโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ ให้เป็นระบบโลจิสติกส์ที่มีประสิทธิภาพ เพื่อลดต้นทุนในการขนส่งสินค้าและบริการ รวมถึงเส้นทางถนนที่มีมาตรฐานเชื่อมไปยังจุดผ่านแดน พัฒนาจุดผ่านแดนให้มีมาตรฐาน

ความเชื่อมโยงจังหวัดแพร่ น่าน พะเยา และเชียงราย ถูกร้อยเรียงด้วยทางหลวงสายหลัก จำนวน ๒ เส้น ซึ่งเปรียบเสมือนเส้นเลือดใหญ่ คือทางหลวงหมายเลข ๑ เชื่อมกันระหว่างจังหวัดเชียงราย พะเยา และเชื่อมต่อไปกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ คือ จังหวัดลำปาง และเชื่อมต่อไปยังกลุ่มจังหวัดเหนือล่าง ๑ คือจังหวัดตาก โดยถือว่าเป็นเส้นเลือดฝั่งตะวันตก ในส่วนของเส้นเลือดฝั่งตะวันออก ทางหลวงหมายเลข ๑๑ จะเชื่อมโยงระหว่างจังหวัดแพร่ลงไปยังกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๒ และยังเชื่อมต่อไปยังทิศตะวันตก สู่จังหวัดลำปาง ซึ่งอยู่ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ และในพื้นที่จังหวัดแพร่ จะเชื่อมโยงด้วยทางหลวงหมายเลข ๑๐๑ ไปยังจังหวัดสุโขทัย ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๒ เช่นกัน และทางหลวงหมายเลข ๑๐๑ ยังพลาดผ่านไปยังจังหวัดน่าน และไปสิ้นสุดที่ด่านชายแดนถาวรห้วยโก๋น/น้ำเงิน (สปป.ลาว) ซึ่งเป็นด่านชายแดนที่สำคัญอีกแห่งหนึ่ง และเพื่อให้การคมนาคมทางถนนมีความเชื่อมโยงที่เกิดผลทางเศรษฐกิจ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ จึงเชื่อมจากอำเภอร้องกวาง จังหวัดแพร่ไปยังอำเภองาว จังหวัดลำปาง เป็นเส้นขนานในทางทิศตะวันออกไปตะวันตก และมีจุดเชื่อมต่อกับสถานีรถไฟทางคู่สายเด่นชัย-เชียงราย-เชียงของ อีกด้วย

นอกจากทางหลวงสายหลักที่เชื่อมโยงระหว่างจังหวัด กับกลุ่มพื้นที่ภายนอกแล้ว ยังมีทางหลวงสายรองที่สำคัญเชื่อมระหว่างจังหวัด และอำเภอ เช่น ทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ เชื่อมจากจังหวัดพะเยา ไปอำเภอป่าแดด จังหวัดพะเยา และเชื่อมต่อไปยังอำเภอเทิง อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย โดยที่อำเภอป่าแดด เป็นสถานีรถไฟทางคู่สายเด่นชัย-เชียงราย-เชียงของ และเป็นสถานีขนาดใหญ่ มีย่านกองเติมสินค้า (Container yard : Cy) และในพื้นที่จังหวัดน่าน ทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ เป็นทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างอำเภอท่าวังผา อำเภอสองแคว จังหวัดน่าน กับอำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา ในระหว่างทางยังมีสถานที่ท่องเที่ยวสำคัญ เช่น บ้านสะเกิน (อ่างเก็บน้ำงิม และภูลังกา) และยังมีจุดผ่อนปรนบ้านใหม่การค้าชายแดน บ้านบรรพตพิสัย อำเภอสองแคว จังหวัดน่าน และพื้นที่จังหวัดเชียงราย มีทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ เชื่อมระหว่างการคมนาคมทางบก ไปการคมนาคมทางอากาศ โดยมีท่าอากาศยานนานาชาติแม่ฟ้าหลวง เป็นจุดขนถ่ายผู้โดยสาร

โครงการนี้ มุ่งเน้นการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อให้สามารถรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการพัฒนาของพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีเป้าหมายพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ของภาคเหนือ สนับสนุนการก่อสร้างโครงข่ายคมนาคมขนาดใหญ่ เพื่อเชื่อมโยงการเดินทางทั้งภายใน และระหว่างประเทศ อำนวยความสะดวกด้านการค้าการลงทุน ลดต้นทุนการขนส่งสินค้าและวัตถุดิบ และยกระดับผลิตภาพการผลิตสินค้าและบริการ และพัฒนาศักยภาพของเมืองและเมืองชายแดน เพื่อรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ ควบคู่กับการเป็นเมืองน่าอยู่ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเมือง และการจัดทำผังเมืองที่เหมาะสม พัฒนาเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ

และการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพสูง เพื่อรองรับสังคมดิจิทัล พัฒนาระบบบริหารจัดการเมืองอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อการพัฒนาเมืองอย่างยั่งยืนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ การพัฒนาเส้นทางดังกล่าว จะช่วยสร้างความเชื่อมโยงระหว่างชุมชนและแหล่งเศรษฐกิจ ทั้งยังส่งเสริมการค้าและการขนส่งสินค้าอย่างมีประสิทธิภาพ ลดต้นทุนการขนส่งและเพิ่มศักยภาพการแข่งขันของพื้นที่ในระดับภูมิภาค อันเป็นการสร้างโอกาสที่เท่าเทียมและสนับสนุนการพัฒนาที่ยั่งยืนในระยะยาว

ความเร่งด่วน : มีความจำเป็นต้องดำเนินการบำรุงรักษาทางหลวง และเส้นทางคมนาคมเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนอย่างเร่งด่วน เพื่อให้ประชาชนผู้ใช้เส้นทางในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จังหวัดแพร่ น่าน พะเยา และเชียงราย เดินทางได้อย่างสะดวกและปลอดภัย ซึ่งหากไม่สามารถดำเนินการอาจจะทำให้เกิดผลกระทบต่อประชาชนผู้ใช้รถใช้ถนน และส่งผลกระทบให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในอนาคต

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงให้เหมาะสมกับสภาพปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้นตลอดเวลาในทุกพื้นที่

๒. เป็นแนวทางในการลดปัญหาด้านอุบัติเหตุบนทางหลวง

๓. เป็นแนวทางแก้ไขความรุนแรงของอุบัติเหตุบนทางหลวง

๔. เพิ่มความปลอดภัยบนทางหลวงในสายทาง

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ เริ่มตั้งแต่ ตุลาคม ๒๕๖๙ สิ้นสุด กันยายน ๒๕๗๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : ๑. บนทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม.๓๕๙+๕๐๐ - กม.๓๖๑+๐๐๐ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่

๒. บนทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.๔๐+๖๐๐ - กม.๔๑+๕๐๐ ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

๓. บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.๑๙+๓๐๐ - กม.๒๒+๐๐๐ ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา

๔. บนทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก ระหว่าง กม.๒+๒๕๐ - กม.๕+๕๕๐ ตำบลผาตอ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน

๕. บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม.๙+๒๐๐ - กม.๑๓+๓๒๕ ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่

๖. บนทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๑ ตอน พาน - ร่องขุ่น ระหว่าง กม.๙๐๐+๐๐๐ - กม.๙๐๓+๗๐๐ ตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

๗. บนทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม.๐+๘๐๐ - กม.๒+๖๐๐ ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

๘. บนทางหลวงหมายเลข ๑ (ตอน ๒) ตอนควบคุม ๑๓๐๒ ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม.๘๕๔+๓๐๐ - กม.๘๕๕+๙๒๕ ตำบลแม่ปืม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : ประชาชน ผู้ประกอบการนักท่องเที่ยว และผู้ใช้ทาง

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาสังคม

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด : ๑. ทางหลวงได้รับการปรับปรุง จำนวน ๘ สายทาง

๒. ลดระยะเวลาในการเดินทาง และการขนส่งของทางหลวงที่ได้รับการพัฒนาไม่น้อยกว่า ๑๐%

(๔.๒) ผลผลิต : ทางหลวงได้รับการพัฒนาเพิ่มขึ้น จำนวน ๘ สายทาง

(๔.๓) ผลลัพธ์ : ๑. ประชาชนผู้ใช้ทางหลวงได้รับความปลอดภัย จำนวน ๘ สายทาง

๒. ทางหลวงในพื้นที่ ๔ จังหวัด ได้รับการพัฒนาบำรุงรักษาให้สามารถใช้งานด้วยความสะดวก

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ผู้ประกอบการ ประชาชน ทั้งในและนอกพื้นที่ได้รับความสะดวกและปลอดภัยในการเดินทาง

เชิงลบ : ประชาชนที่ใช้เส้นทางและประชาชนบริเวณใกล้เคียงกับพื้นที่ดำเนินการก่อสร้างโครงการอาจได้รับผลกระทบด้านการจราจรและสิ่งแวดล้อมในขณะดำเนินการก่อสร้าง

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค. ๖๙	ม.ค. - มี.ค. ๗๐	เม.ย. - มิ.ย. ๗๐	ก.ค. - ก.ย. ๗๐
๑. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงบนทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม.๓๕๙+๕๐๐ – กม.361+000 ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่	✓	✓	✓	✓
๒. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงบนทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.๔๐+๖๐๐ - กม.๔๑+๕๐๐ ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย	✓	✓	✓	✓
๓. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงบนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.๑๙+๓๐๐ - กม.๒๒+๐๐๐ ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา	✓	✓	✓	✓
๔. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงบนทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก ระหว่าง กม.๒+๒๕๐ - กม.๕+๕๕๐ ตำบลผาตอ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน	✓	✓	✓	✓

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค. ๖๙	ม.ค. - มี.ค. ๗๐	เม.ย. - มิ.ย. ๗๐	ก.ค. - ก.ย. ๗๐
๕. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงบนทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม.๙+๒๐๐ - กม.๑๓+๓๒๕ ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่	✓	✓	✓	✓
๖. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงบนทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๑ ตอน พาน - ร่องขุ่น ระหว่าง กม.๙๐๐+๐๐๐ - กม.๙๐๓+๗๐๐ ตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย	✓	✓	✓	✓
๗. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงบนทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม.๐+๘๐๐ – กม.๒+๖๐๐ ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	✓	✓	✓	✓
๘. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงบนทางหลวงหมายเลข ๑ (ตอน ๒) ตอนควบคุม ๑๓๐๒ ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม.๘๕๔+๓๐๐ - กม.๘๕๕+๙๒๕ ตำบลแม่ปืม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา	✓	✓	✓	✓

กิจกรรมย่อย	งบประมาณ (กิจกรรมย่อย)			งบประมาณดำเนินการในพื้นที่จังหวัดภายในกลุ่มจังหวัด								หน่วยดำเนินการ
				เชียงราย		พะเยา		แพร่		น่าน		
	รวมทั้งสิ้น	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	
๑.เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม.๓๕๙+๕๐๐ - กม.๓๖๑+๐๐๐ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่	๕๐,๐๐๐,๐๐๐		๕๐,๐๐๐,๐๐๐						๕๐,๐๐๐,๐๐๐			แขวงทางหลวงแพร่
๒. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม. ๔๐+๖๐๐ - กม. ๔๑+๕๐๐ ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย	๕๐,๐๐๐,๐๐๐		๕๐,๐๐๐,๐๐๐		๕๐,๐๐๐,๐๐๐							แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒
๓. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.๑๙+๓๐๐ - กม.๒๒+๐๐๐ ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา	๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐				๒๐,๐๐๐,๐๐๐					แขวงทางหลวงพะเยา
๔. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก ระหว่าง กม.๒+๒๕๐ - กม.๕+๕๕๐ ตำบลผาตอ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน	๒๕,๐๐๐,๐๐๐		๒๕,๐๐๐,๐๐๐								๒๕,๐๐๐,๐๐๐	แขวงทางหลวงน่านที่ ๒

กิจกรรมย่อย	งบประมาณ (กิจกรรมย่อย)			งบประมาณดำเนินการในพื้นที่จังหวัดภายในกลุ่มจังหวัด								หน่วยดำเนินการ
				เชียงราย		พะเยา		แพร่		น่าน		
	รวมทั้งสิ้น	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	
๕. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม.๙+๒๐๐ - กม.๑๓+๓๒๕ ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่	๕๐,๐๐๐,๐๐๐		๕๐,๐๐๐,๐๐๐						๕๐,๐๐๐,๐๐๐			แขวงทางหลวงแพร่
๖. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๑ ตอน พาน - ร่องขุ่น ระหว่าง กม. ๙๐๐+๐๐๐ - กม.๙๐๓+๗๐๐ ตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย	๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐							แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑
๗ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม.๐+๘๐๐ - กม.๒+๖๐๐ ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐							แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑
๘. เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ (ตอน ๒) ตอนควบคุม ๑๓๐๒ ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม. ๘๕๔+๓๐๐ - กม.๘๕๕+๙๒๕ ตำบลแม่ปืม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา	๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐,๐๐๐				๒๐,๐๐๐,๐๐๐					แขวงทางหลวงพะเยา

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๒๕๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองร้อยห้าสิบห้าล้านบาทถ้วน)
กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุน และโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ที่	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	ราคาต่อหน่วย	รวมราคา
๑	**งบลงทุน**			
	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
	๑.๑ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม.๓๕๙+๕๐๐ - กม.๓๖๑+๐๐๐ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่	๑ แห่ง	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
	๑.๒ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.๔๐+๖๐๐ - กม.๔๑+๕๐๐ ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย	๑ แห่ง	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
	๑.๓ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.๑๙+๓๐๐ - กม.๒๒+๐๐๐ ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา	๑ แห่ง	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
	๑.๔ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก ระหว่าง กม.๒+๒๕๐ - กม.๕+๕๕๐ ตำบลผาตอ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน	๑ แห่ง	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
	๑.๕ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม.๙+๒๐๐ - กม.๑๓+๓๒๕ ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่	๑ แห่ง	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
	๑.๖ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๑ ตอน พาน - ร่องขุ่น ระหว่าง กม.๙๐๐+๐๐๐ - กม.๙๐๓+๗๐๐ ตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย	๑ แห่ง	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
	๑.๗ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย ระหว่าง กม.๐+๘๐๐ - กม.๒+๖๐๐ ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	๑ แห่ง	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
	๑.๘ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ (ตอน ๒) ตอนควบคุม ๑๓๐๒ ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม.๘๕๔+๓๐๐ - กม.๘๕๕+๙๒๕ ตำบลแม่ปืม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา	๑ แห่ง	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมายเป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) แขวงทางหลวงแพร่

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

.....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☑ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) :

เมื่อโครงการได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ผู้รับจ้างจะเป็นผู้รับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง เป็นระยะเวลาที่ระบุในสัญญาจ้าง นับถัดจากวันส่งมอบงาน หากพ้นกำหนดการรับประกันความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้างแล้ว แขวงทางหลวงแพร่ ,แขวงทางหลวงน่านที่ ๒ ,แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑ ,แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒ และแขวงทางหลวงพะเยา จะเป็นผู้รับผิดชอบในการซ่อมบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้มีสภาพที่ดี เพื่อความสะดวก และปลอดภัยของผู้ใช้ทางต่อไป

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

รายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย

ตามโครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

รายละเอียดชุดกิจกรรมย่อย

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๗๐	
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ			
ผลผลิต : โครงการพัฒนาอุตสาหกรรม การค้าและการลงทุน			
โครงการ : เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		๒๕๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	
กิจกรรมย่อยที่ ๑ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม.๓๕๙+๕๐๐ - กม.๓๖๑+๐๐๐ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่		๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	แขวงทางหลวงแพร่
กิจกรรมย่อยที่ ๒ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.๔๐+๖๐๐ - กม.๔๑+๕๐๐ ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย		๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒
กิจกรรมย่อยที่ ๓ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.๑๙+๓๐๐ - กม.๒๒+๐๐๐ ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา		๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	แขวงทางหลวงพะเยา

รายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย

ตามโครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

รายละเอียดชุดกิจกรรมย่อย หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๗๐	
กิจกรรมย่อยที่ ๔ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก ระหว่าง กม.๒+๒๕๐ - กม.๕+๕๕๐ ตำบลผาตอ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน		๒๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	แขวงทางหลวงน่านที่ ๒
กิจกรรมย่อยที่ ๕ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม.๙+๒๐๐ - กม.๑๓+๓๒๕ ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่		๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	แขวงทางหลวงแพร่
กิจกรรมย่อยที่ ๖ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๑ ตอน พาน - ร่องขุ่น ระหว่าง กม.๙๐๐+๐๐๐ - กม.๙๐๓+๗๐๐ ตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย		๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑
กิจกรรมย่อยที่ ๗ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย ระหว่าง กม.๐+๘๐๐ - กม.๒+๖๐๐ ตำบลบ้านดู่		๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑
กิจกรรมย่อยที่ ๘ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ (ตอน ๒) ตอนควบคุม ๑๓๐๒ ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม.๘๕๔+๓๐๐ - กม.๘๕๕+๙๒๕ ตำบลแม่ปืม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา		๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	แขวงทางหลวงพะเยา
หน่วยดำเนินการ : แขวงทางหลวงแพร่			
ผู้รับผิดชอบ : นายกฤติเดช ศรียงค์			
ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงแพร่			

รายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย

ตามโครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

รายละเอียดชุดกิจกรรมย่อย หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๗๐	
๒. งบลงทุน		**๒๕๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐**	
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		**๒๕๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐**	
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท			
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			
(๑.๑๗) ค่าปรับปรุงทางและสะพาน			
กิจกรรมย่อยที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม.๓๕๙+๕๐๐ - กม.๓๖๑+๐๐๐ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่		๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	- งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม.๓๕๙+๕๐๐ - กม.๓๖๑+๐๐๐ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่ จำนวน ๑ สายทาง
กิจกรรมย่อยที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.๔๐+๖๐๐ - กม.๔๑+๕๐๐ ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย		๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	- งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.๔๐+๖๐๐ - กม.๔๑+๕๐๐ ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย จำนวน ๑ สายทาง
กิจกรรมย่อยที่ ๓ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.๑๙+๓๐๐ - กม.๒๒+๐๐๐ ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา		๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	- งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.๑๙+๓๐๐ - กม.๒๒+๐๐๐ ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา จำนวน ๑ สายทาง
กิจกรรมย่อยที่ ๔ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก ระหว่าง กม.๒+๒๕๐ - กม.๕+๕๕๐ ตำบลผาตอ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน		๒๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	- งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก ระหว่าง กม.๒+๒๕๐ - กม.๕+๕๕๐ ตำบลผาตอ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน จำนวน ๑ สายทาง
กิจกรรมย่อยที่ ๕ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม.๙+๒๐๐ - กม.๑๓+๓๒๕ ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่		๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	- งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม.๙+๒๐๐ - กม.๑๓+๓๒๕ ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่ จำนวน ๑ สายทาง

รายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย

ตามโครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

รายละเอียดชุดกิจกรรมย่อย หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๗๐	
กิจกรรมย่อยที่ ๖ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๑ ตอน พาน - ร่องขุ่น ระหว่าง กม.๙๐๐+๐๐๐ - กม.๙๐๓+๗๐๐ ตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย		๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	- งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๑ ตอน พาน - ร่องขุ่น ระหว่าง กม.๙๐๐+๐๐๐ - กม.๙๐๓+๗๐๐ ตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย จำนวน ๑ สายทาง
กิจกรรมย่อยที่ ๗ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม.๐+๘๐๐ - กม.๒+๖๐๐ ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย		๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	- งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม.๐+๘๐๐ - กม.๒+๖๐๐ ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย จำนวน ๑ สายทาง
กิจกรรมย่อยที่ ๘ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ (ตอน ๒) ตอนควบคุม ๑๓๐๒ ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม.๘๕๔+๓๐๐ - กม.๘๕๕+๙๒๕ ตำบลแม่ปืม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา		๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	- งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑ (ตอน ๒) ตอนควบคุม ๑๓๐๒ ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม.๘๕๔+๓๐๐ - กม.๘๕๕+๙๒๕ ตำบลแม่ปืม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา จำนวน ๑ สายทาง
๓. งบเงินอุดหนุน			
๔. งบรายจ่ายอื่น			

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.1 กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 1 : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 11 ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม.359+500 - กม.361+000 ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่

งบประมาณ : 50,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : แขวงทางหลวงแพร่

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม.๓๕๙+๕๐๐ - กม.๓๖๑+๐๐๐ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่

งบประมาณ : ๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน)

หน่วยงาน : แขวงทางหลวงแพร่

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการ/กิจกรรมที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

(√) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(√) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(√) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

(√) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(√) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(√) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

(√) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายกฤติเดช ศรียงค์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงแพร่

บันทึกความตกลง
การขอตั้งงบประมาณและการรับโอนสินทรัพย์
ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี
ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐
ระหว่าง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กับ แขวงทางหลวงแพร่

บันทึกความตกลงฉบับนี้ จัดทำขึ้นระหว่าง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งมีความประสงค์ที่จะดำเนินโครงการ เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุน และโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม.๓๕๙+๕๐๐ - กม.๓๖๑+๐๐๐ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่ เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยมี แขวงทางหลวงแพร่ เป็นหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินโครงการ มีวัตถุประสงค์ในการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ซึ่งโครงการดังกล่าว มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ทั้งนี้ เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จ แขวงทางหลวงแพร่ มีความพร้อมและมีความประสงค์ที่จะรับโอนสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกัน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการดังกล่าวทั้งหมด (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) เพื่อเป็นผู้ปกครอง ดูแล บำรุงรักษา หรือใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงได้ทำบันทึกความตกลงฉบับนี้ขึ้นสองฉบับ และมีความถูกต้องตรงกัน โดยทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจโดยตลอด จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

ณ วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายกฤติเดช ศรียงค์)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงแพร่
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....
(นายบรรเจิด ดีตอำ)
รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงแพร่
ฝ่ายวิศวกรรม
พยาน

หมายเหตุ หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์ กรณีส่วนราชการในพื้นที่ ต้องเป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามในบันทึกความร่วมมือ โดยให้แนบเอกสารการได้รับมอบอำนาจมาด้วย ส่วนกรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเป็นนายก อบจ./นายกเทศมนตรี/นายก อบต. เป็นผู้ลงนาม โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาท้องถิ่นเรียบร้อยแล้ว

เอกสารแนบท้ายบันทึกความตกลง

บัญชีรายการสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกัน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนิน
โครงการ เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุน และโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑
ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม.๓๕๙+๕๐๐ - กม.๓๖๑+๐๐๐
ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่

ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม.๓๕๙+๕๐๐ - กม.๓๖๑+๐๐๐ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่	๑ สายทาง	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
งบประมาณรวม				**๕๐,๐๐๐,๐๐๐**

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายกฤติเดช ศรียงค์)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงแพร่
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....
(นายบรรเจิดเดชอำ)
รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงแพร่
ฝ่ายวิศวกรรม
พยาน



โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุน และโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 11 ตอน หนองน้ำเขียว - ป่างเคาะ ระหว่าง กม.359+500 - กม.361+000

ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่

วงเงินงบประมาณ 50,000,000.- บาท

ลงนาม ..... ผอ.ขท.แพร่

(นายกฤติเดช ศรียงค์)

สรุปรายละเอียดประกอบแผนงาน เพื่อขออนุมัติเงินประจำงวด ปีงบประมาณ 2570

- (✓) งานจ้างเหมา
- ( ) งานดำเนินการเอง
- ( ) งานจ้างเหมาและดำเนินการเอง

แขวงทางหลวงแพร่ **สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)**

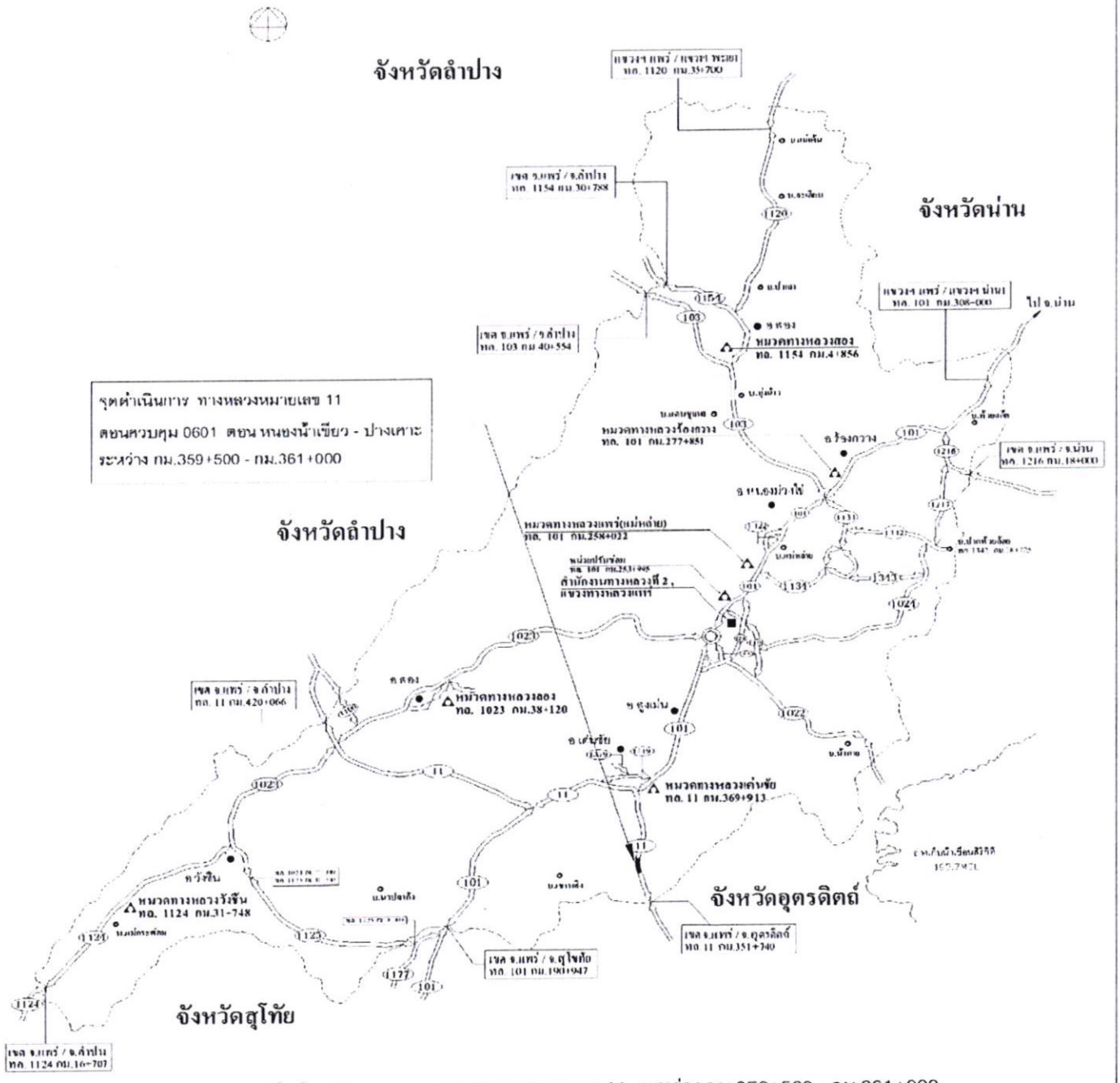
ลำดับที่	รหัสงาน	ลักษณะงาน	ทางหลวงหมายเลข ตอน กม.ทำการ	อยู่ในเขตพื้นที่จังหวัด	ผลผลิต (แห่ง)	งบประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
1	-	เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง	ทางหลวงหมายเลข 11 ตอนควบคุม 0601 ตอน หนองน้ำเขียว - ป่างเคาะ ระหว่าง กม.359+500 - กม.361+000	ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่ พิกัด เริ่มต้น ละติจุด = 17.890849 ลองติจุด = 100.048452 สิ้นสุด ละติจุด = 17.899583 ลองติจุด = 100.055656	1.000	50,000,000.00	เบิกจ่ายจากคลังจังหวัดแพร่
					รวมทั้งสิ้น	50,000,000.00	

ลงนาม ..... รอ. ขท.(ว) แพร่

(นายบรรเจิด ดีตอ่ำ)

แผนที่แสดงทางหลวง

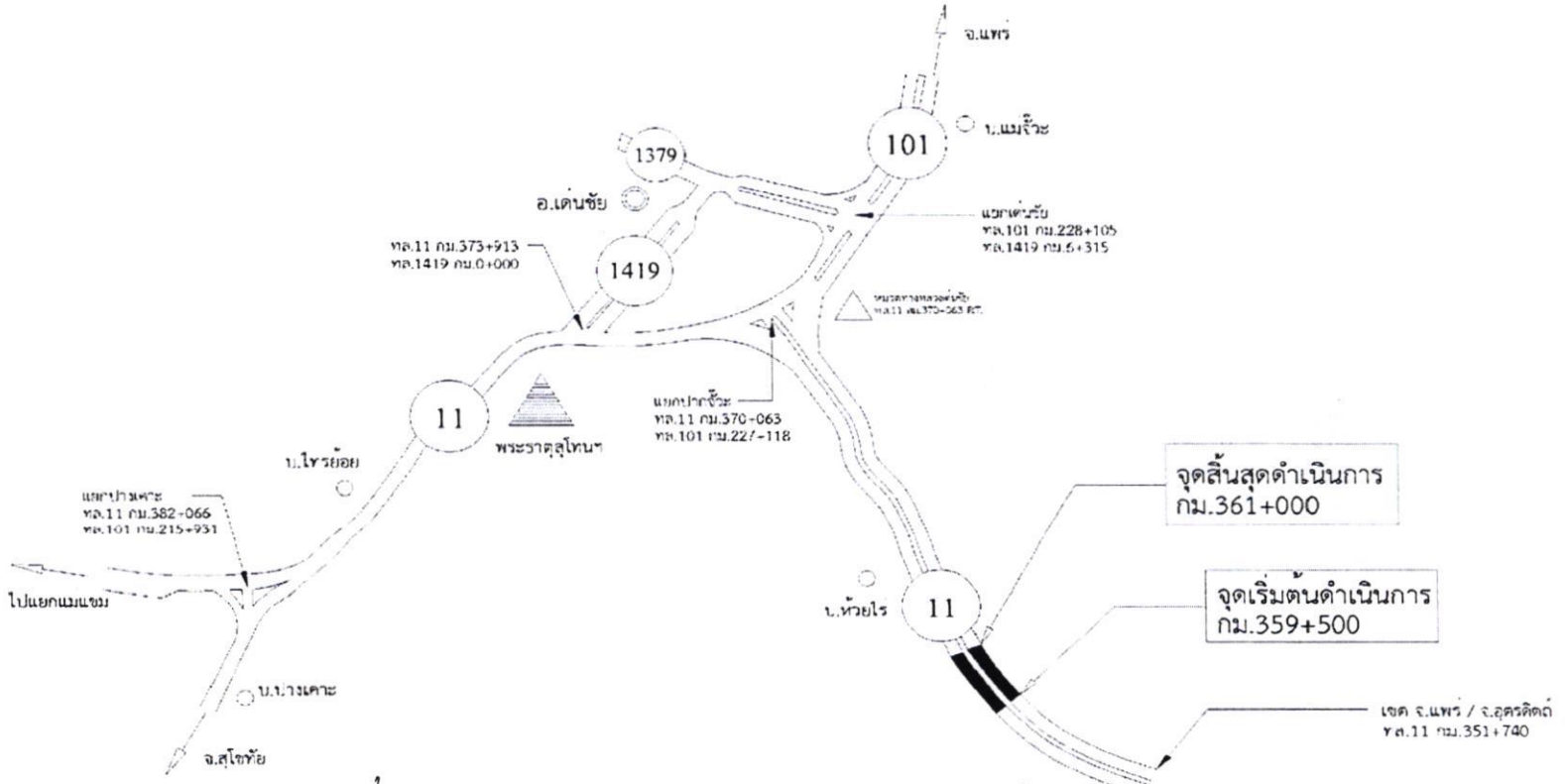
แขวงทางหลวงแพร่ สำนักงานทางหลวงที่ 2แพร่



แผนที่สังเขป

แขวงทางหลวงแพร่
สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ทางหลวงหมายเลข 0011 ตอนควบคุม 0601 ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ
ระหว่าง กม.359+500 - กม.361+000



ผลงานย้อนหลัง 3 ปี			
ปี	รหัส สี	กม. - กม.	หมายเหตุ

เขียน
นายนพดล ชันคำนันตี๊ะ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ
(นายบรรเจิด ดิลถำ)
รย.ขทา.แพร่ (1)

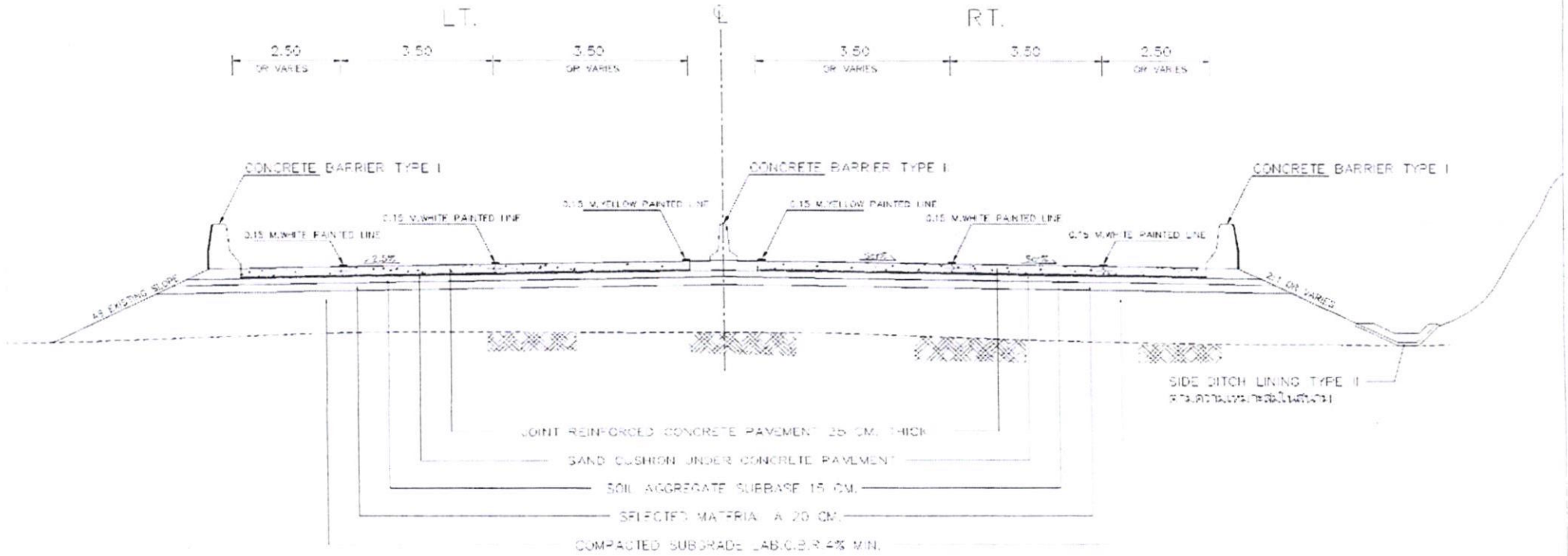
เห็นชอบ
(นายกฤติเดช พรียงค์)
ผอ.ขทา.แพร่

แขวงทางหลวงแพร่
สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

TYPICAL CROSS SECTION

ทางหลวงหมายเลข 0011 ตอนควบคุม 0601 ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ

ระหว่าง กม.359+500 - กม.361+000



..... เขียน	..... ตรวจ	เห็นชอบ .....
(นายนพดล ขันคำนันต๊ะ)	(นายบรรเจิด ดีตอำ)	(นายกฤติเดช ศรียงค์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน	รอ.ขท.แพร่ (ว)	ผอ.ขท.แพร่

ข้อมูลและผลงานที่จะทำ

สภาพทางเดิม

- มาตรฐานทางเดินชั้นพิเศษ ชนิดผิวทาง AC.
- ชนิดไหล่ทาง AC. ความกว้างข้างละ 2.50 ม.
- เขตทางกว้างข้างละ 30.00 ม.

อยู่ในเขตท้องที่จังหวัดแพร่

ปริมาณการจราจร 12,014 คัน / วัน รถบรรทุกตั้งแต่ 6 ล้อขึ้นไป 2,220 คัน / วัน

รายละเอียดของงานที่จะทำ

ข้างเหมาทำการ กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ระหว่าง กม.359+500 - กม.361+000 มีรายละเอียดดังนี้

1. REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER TYPE I	ปริมาณงาน	805.00	M.
2. REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER TYPE II	ปริมาณงาน	670.00	M.
3. REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M.	ปริมาณงาน	2,000.00	M.
4. CLEARING AND GRUBBING	ปริมาณงาน	19,000.00	SQ.M.
5. MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 10 CM. THICK	ปริมาณงาน	9,500.00	SQ.M.
6. SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK	ปริมาณงาน	9,500.00	SQ.M.
7. EARTH EXCAVATION	ปริมาณงาน	13,411.00	CU.M.
8. EARTH EMBANKMENT	ปริมาณงาน	18,018.00	CU.M.
9. UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ปริมาณงาน	200.00	CU.M.
10. SELECTED MATERIAL A	ปริมาณงาน	3,321.00	CU.M.
11. SOIL AGGREGATE SUBBASE	ปริมาณงาน	2,433.00	CU.M.
12. PRIME COAT	ปริมาณงาน	400.00	SQ.M.
13. TACK COAT	ปริมาณงาน	13,500.00	SQ.M.
14. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	ปริมาณงาน	242.00	TON.
15. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ปริมาณงาน	4,000.00	SQ.M.
16. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ปริมาณงาน	9,500.00	SQ.M.
17. SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	ปริมาณงาน	1,967.00	CU.M.
18. JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK	ปริมาณงาน	14,445.00	SQ.M.
19. CONTRACTION JOINT	ปริมาณงาน	3,150.00	M.

งบประมาณหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง งบประมาณ **50,000,000** บาท

ก. งานจ้างเหมา ทำการจ้างเหมาดำเนินการดังนี้

1. REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER TYPE I							
ปริมาณงาน	805.00	M.	@	193.00	บาท	เป็นเงิน	155,365.00 บาท
2. REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER TYPE II							
ปริมาณงาน	670.00	M.	@	235.00	บาท	เป็นเงิน	157,450.00 บาท
3. REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M.							
ปริมาณงาน	2,000.00	M.	@	94.00	บาท	เป็นเงิน	188,000.00 บาท
4. CLEARING AND GRUBBING							
ปริมาณงาน	19,000.00	SQ.M.	@	2.00	บาท	เป็นเงิน	38,000.00 บาท
5. MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 10 CM. THICK							
ปริมาณงาน	9,500.00	SQ.M.	@	24.00	บาท	เป็นเงิน	228,000.00 บาท
6. SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK							
ปริมาณงาน	9,500.00	SQ.M.	@	17.00	บาท	เป็นเงิน	161,500.00 บาท
7. EARTH EXCAVATION							
ปริมาณงาน	13,411.00	CU.M.	@	56.00	บาท	เป็นเงิน	751,016.00 บาท
8. EARTH EMBANKMENT							
ปริมาณงาน	18,018.00	CU.M.	@	105.00	บาท	เป็นเงิน	1,891,890.00 บาท
9. UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION							
ปริมาณงาน	200.00	CU.M.	@	62.00	บาท	เป็นเงิน	12,400.00 บาท
10. SELECTED MATERIAL A							
ปริมาณงาน	3,321.00	CU.M.	@	240.00	บาท	เป็นเงิน	797,040.00 บาท
11. SOIL AGGREGATE SUBBASE							
ปริมาณงาน	2,433.00	CU.M.	@	260.00	บาท	เป็นเงิน	632,580.00 บาท
12. PRIME COAT							
ปริมาณงาน	400.00	SQ.M.	@	44.00	บาท	เป็นเงิน	17,600.00 บาท
13. TACK COAT							
ปริมาณงาน	13,500.00	SQ.M.	@	17.00	บาท	เป็นเงิน	229,500.00 บาท

20. LONGITUDINAL JOINT	ปริมาณงาน	1,155.00	M.
21. DUMMY JOINT	ปริมาณงาน	700.00	M.
22. CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	ปริมาณงาน	700.00	M.
23. CONCRETE BARRIER TYPE I	ปริมาณงาน	825.00	M.
24. CONCRETE BARRIER TYPE II	ปริมาณงาน	1,050.00	M.
25. APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE A	ปริมาณงาน	4.00	EACH.
26. END CONCRETE BARRIER TYPE A	ปริมาณงาน	4.00	EACH.
27. RETAINNING WALL TYPE 2B H=2.00 M.	ปริมาณงาน	200.00	M.
28. RETAINNING WALL TYPE 4C1 H=3.00 M.	ปริมาณงาน	150.00	M.
29. CONCRETE SLOPE PROTECTION	ปริมาณงาน	2,400.00	SQ.M.
30. EXTAINTION EXISTING R.C. BOX CULVERTS AT STA. 360+628.80 SIZE 3-(3.00x3.00)	ปริมาณงาน	6.00	M.
31. R.C.HEAD WALL FOR BOX CULVERTSIZE 3-(3.00x3.00) (ONE SIDE)	ปริมาณงาน	2.00	EACH.
32. R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.40 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	ปริมาณงาน	120.00	M.
33. R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.20 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	ปริมาณงาน	30.00	M.
34. HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) PLAIN CONCRETE	ปริมาณงาน	2.00	CU.M.
35. HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) REINFORCED CONCRETE	ปริมาณงาน	5.00	CU.M.
36. R.C. U-DITCH TYPE E (WITH R.C. COVER)	ปริมาณงาน	1,500.00	M.
37. DROP INLET IN MEDIAN TYPE B	ปริมาณงาน	12.00	EACH.
38. SIDE DITCH LINING TYPE II	ปริมาณงาน	2,625.00	SQ.M.
39. SIGN PLATE (ไม่มีเฟรม) , Very High Intensity Grade	ปริมาณงาน	12.00	SQ.M.
40. R.C. SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.	ปริมาณงาน	70.00	M.
41. CONCRETE SLAB BLOCK SIZE 40x40x4 CM.	ปริมาณงาน	1,200.00	SQ.M.
42. RELOCATION GUARDRAIL	ปริมาณงาน	240.00	M.
43. RELOCATIO 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS. CUT-OFF	ปริมาณงาน	30.00	EACH.
44. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ปริมาณงาน	787.00	SQ.M.
45. TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	ปริมาณงาน	1.00	L.S.

14. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)								
ปริมาณงาน	242.00	TON.	@	3,434.00	บาท	เป็นเงิน	831,028.00	บาท
15. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)								
ปริมาณงาน	4,000.00	SQ.M.	@	401.00	บาท	เป็นเงิน	1,604,000.00	บาท
16. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)								
ปริมาณงาน	9,500.00	SQ.M.	@	407.00	บาท	เป็นเงิน	3,866,500.00	บาท
17. SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT								
ปริมาณงาน	1,967.00	CU.M.	@	810.00	บาท	เป็นเงิน	1,593,270.00	บาท
18. JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK								
ปริมาณงาน	14,445.00	SQ.M.	@	994.00	บาท	เป็นเงิน	14,358,330.00	บาท
19. CONTRACTION JOINT								
ปริมาณงาน	3,150.00	M.	@	413.00	บาท	เป็นเงิน	1,300,950.00	บาท
20. LONGITUDINAL JOINT								
ปริมาณงาน	1,155.00	M.	@	137.00	บาท	เป็นเงิน	158,235.00	บาท
21. DUMMY JOINT								
ปริมาณงาน	700.00	M.	@	62.00	บาท	เป็นเงิน	43,400.00	บาท
22. CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH								
ปริมาณงาน	700.00	M.	@	640.00	บาท	เป็นเงิน	448,000.00	บาท
23. CONCRETE BARRIER TYPE I								
ปริมาณงาน	825.00	M.	@	2,864.00	บาท	เป็นเงิน	2,362,800.00	บาท
24. CONCRETE BARRIER TYPE II								
ปริมาณงาน	1,050.00	M.	@	3,193.00	บาท	เป็นเงิน	3,352,650.00	บาท
25. APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE A								
ปริมาณงาน	4.00	EACH.	@	33,279.00	บาท	เป็นเงิน	133,116.00	บาท
26. END CONCRETE BARRIER TYPE A								
ปริมาณงาน	4.00	EACH.	@	12,383.00	บาท	เป็นเงิน	49,532.00	บาท
27. RETAINNING WALL TYPE 2B H=2.00 M.								
ปริมาณงาน	200.00	M.	@	7,763.00	บาท	เป็นเงิน	1,552,600.00	บาท

ระยะทำงานจริง	ระหว่าง กม.359+500 - กม.361+000	=	1.500	กม.
ผลผลิต	1.000 แห่ง			
แบบแปลนที่ใช้ดำเนินการ	ตามแบบที่ ผส.ทล.2 อนุมัติ			
ระยะเวลาดำเนินการ	180 วัน			

เหตุผลและความจำเป็น

เนื่องจากทางสาย 11 เป็นทางหลวงสายหลักเชื่อมโยงระหว่างภูมิภาคต่างๆของประเทศกับจังหวัดแพร่ ได้เปิดให้บริการมานานแล้ว ผิวทางเดิมเริ่มแตกร้าวและทรุดตัวเป็นร่องล้อเสียหาย ช่วงที่จะดำเนินการก่อสร้างดังกล่าวเป็นทางโค้งขึ้นเขาและลงเขา เนื่องจากมีอายุการใช้งานมานาน ปริมาณจราจรสูง จำเป็นต้องทำการก่อสร้างกิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพบนทางหลวงสายหลักปรับแก้เรขาคณิตแก้ไขปัญหาโค้งไม่รับเพื่อให้การจราจรมีความปลอดภัยยิ่งขึ้น รวมถึงเพิ่มความแข็งแรงให้สามารถรับน้ำหนักและปริมาณการจราจรที่เพิ่มขึ้นรวมถึงเป็นการยืดอายุบริการของทางหลวง ซึ่งช่วยอำนวยความสะดวก ปลอดภัยแก่ผู้ใช้ทางและสนับสนุนการพัฒนาพื้นที่

28. RETAINNING WALL TYPE 4C1 H=3.00 M.							
ปริมาณงาน	150.00	M.	@	10,855.00	บาท	เป็นเงิน	1,628,250.00 บาท
29. CONCRETE SLOPE PROTECTION							
ปริมาณงาน	2,400.00	SQ.M.	@	563.00	บาท	เป็นเงิน	1,351,200.00 บาท
30. EXTAINTION EXISTING R.C. BOX CULVERTS AT STA. 360+628.80 SIZE 3-(3.00x3.00)							
ปริมาณงาน	6.00	M.	@	76,766.00	บาท	เป็นเงิน	460,596.00 บาท
31. R.C.HEAD WALL FOR BOX CULVERTSIZE 3-(3.00x3.00) (ONE SIDE)							
ปริมาณงาน	2.00	EACH.	@	135,473.00	บาท	เป็นเงิน	270,946.00 บาท
32. R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.40 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II							
ปริมาณงาน	120.00	M.	@	1,235.00	บาท	เป็นเงิน	148,200.00 บาท
33. R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.20 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II							
ปริมาณงาน	30.00	M.	@	5,442.00	บาท	เป็นเงิน	163,260.00 บาท
34. HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) PLAIN CONCRETE							
ปริมาณงาน	2.00	CU.M.	@	3,137.00	บาท	เป็นเงิน	6,274.00 บาท
35. HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) REINFORCED CONCRETE							
ปริมาณงาน	5.00	CU.M.	@	3,865.00	บาท	เป็นเงิน	19,325.00 บาท
36. R.C. U-DITCH TYPE E (WITH R.C. COVER)							
ปริมาณงาน	1,500.00	M.	@	4,308.00	บาท	เป็นเงิน	6,462,000.00 บาท
37. DROP INLET IN MEDIAN TYPE B							
ปริมาณงาน	12.00	EACH.	@	12,129.00	บาท	เป็นเงิน	145,548.00 บาท
38. SIDE DITCH LINING TYPE II							
ปริมาณงาน	2,625.00	SQ.M.	@	382.00	บาท	เป็นเงิน	1,002,750.00 บาท
39. SIGN PLATE (ไม่มีเฟรม) , Very High Intensity Grade							
ปริมาณงาน	12.00	SQ.M.	@	5,094.00	บาท	เป็นเงิน	61,128.00 บาท
40. R.C. SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.							
ปริมาณงาน	70.00	M.	@	654.00	บาท	เป็นเงิน	45,780.00 บาท
41. CONCRETE SLAB BLOCK SIZE 40x40x4 CM.							
ปริมาณงาน	1,200.00	SQ.M.	@	515.00	บาท	เป็นเงิน	618,000.00 บาท

42. RELOCATION GUARDRAIL

ปริมาณงาน	240.00	M.	@	179.00	บาท	เป็นเงิน	42,960.00 บาท

43. RELOCATIO 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF

ปริมาณงาน	30.00	EACH.	@	11,225.00	บาท	เป็นเงิน	336,750.00 บาท

44. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)

ปริมาณงาน	787.00	SQ.M.	@	384.00	บาท	เป็นเงิน	302,208.00 บาท

45. TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION

ปริมาณงาน	1.00	LS.	@	20,041.00	บาท	เป็นเงิน	20,041.00 บาท

รวมเป็นเงิน	49,999,968.00	บาท
ปรับยอด	32.00	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	50,000,000.00	บาท

ค่างานเฉลี่ย 50,000,000.00 บาท/แห่ง

หมายเหตุ ราคาน้ำมันดีเซล 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

ลงนาม ..... รอ.ขท.แพร่ (ว)

(นายบรรเจิด คิดอ่ำ)

รายละเอียดวัสดุ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

ลำดับที่	ชนิดวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาวัสดุที่แหล่งต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวมระยะทาง (กม.)	หมายเหตุ
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ลูกรัง		
1	ดิน	ลบ.ม.	30.00	5.000	-	-	-	5.000	บริเวณ สาย 11
2	วัสดุคัดเลือก "ก"	ลบ.ม.	40.00	5.000	-	-	-	5.000	บริเวณ สาย 11
3	ลูกรัง	ลบ.ม.	50.00	5.000	-	-	-	5.000	บริเวณ สาย 11
4	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	330.00	35.00	-	-	-	35.000	โรงโม่ศักดาพร
5	ค่าหินใหญ่	ลบ.ม.	349.07	35.00	-	-	-	35.000	โรงโม่ศักดาพร
6	ค่าหิน 3/4"	ลบ.ม.	335.05	35.00	-	-	-	35.000	โรงโม่ศักดาพร
7	ค่าหิน 3/8"	ลบ.ม.	293.23	35.00	-	-	-	35.000	โรงโม่ศักดาพร
8	ค่าหิน 1/2"	ลบ.ม.	380.00	35.00	-	-	-	35.000	โรงโม่ศักดาพร
9	ค่าหินฝุ่น	ลบ.ม.	350.00	35.00	-	-	-	35.000	โรงโม่ศักดาพร
10	ค่าหินคลุก	ลบ.ม.	256.08	35.00	-	-	-	35.000	โรงโม่ศักดาพร
11	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	330.00	34.00	-	-	-	34.000	ท่าทรายวินัย
12	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ตัน	3,093.46	33.00	-	-	-	33.000	พาณิชย์ แพร่
13	ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	2,192.15	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.
14	แผ่นทางเท้า SIZE 40 x 40 x 4 CM. (นน.15 กก./แผ่น)	แผ่น	32.00	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.
15	ตะปู	กก.	44.39	33.00	-	-	-	33.000	พาณิชย์ แพร่
16	ลวดผูกเหล็ก	กก.	25.60	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.
17	เหล็กเส้นกลมRB 6 มม.	ตัน	21,350.00	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.
18	เหล็กเส้นกลมRB 9 มม.	ตัน	20,600.00	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.
19	เหล็กเส้นกลมRB 12 มม.	ตัน	20,250.00	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.
20	เหล็กเส้นกลมRB 15 มม.	ตัน	20,050.00	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.
21	เหล็กเส้นกลมRB 19 มม.	ตัน	20,150.00	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.
22	เหล็กเส้นกลมRB 25 มม.	ตัน	20,150.00	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.
23	เหล็กเส้นกลมDB 12 มม.	ตัน	20,700.00	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.
24	เหล็กเส้นกลมDB 16 มม.	ตัน	20,500.00	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.
25	เหล็กเส้นกลมDB 20 มม.	ตัน	20,500.00	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.
26	เหล็กเส้นกลมDB 25 มม.	ตัน	20,500.00	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.
27	เหล็กเส้นกลมDB 28 มม.	ตัน	20,600.00	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.

รายละเอียดวัสดุ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

ลำดับที่	ชนิดวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาวัสดุที่แหล่งต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวมระยะทาง (กม.)	หมายเหตุ
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ลูกรัง		
28	เหล็กเส้นกลมDB 32 มม.	ตัน	20,600.00	512.00	-	-	-	512.000	พาณิชย์ กทม.
29	ยาง AC 40-50	ตัน	40,350.00	512.00	-	-	-	512.000	BULK จาก กทม.
30	ยาง AC 60-70	ตัน	32,500.00	512.00	-	-	-	512.000	BULK จาก กทม.
31	ยาง CSS-1	ตัน	28,400.00	512.00	-	-	-	512.000	BULK จาก กทม.
32	ยาง CRS-2	ตัน	28,233.33	512.00	-	-	-	512.000	BULK จาก กทม.
33	ยาง CRS-1P	ตัน	34,900.00	532.00	-	-	-	532.000	BULK จาก ราชบุรี
34	ยาง PMA	ตัน	48,000.00	532.00	-	-	-	532.000	BULK จาก ราชบุรี
35	ยาง MC-70	ตัน	41,500.00	532.00	-	-	-	532.000	BULK จาก ราชบุรี
36	ยาง EAP	ตัน	31,100.00	512.00	-	-	-	512.000	BULK จาก กทม.

ลงนาม.....รอ.ขท.แพร่ (ว)

(นายบรรเจิด ดีดอำ)



BREAK DOWN

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุน และโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 11 ตอน หนองน้ำเขียว - ปางเคาะ ระหว่าง กม.359+500 - กม.361+000

ตำบลห้วยไร่ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่

วันที่คิดราคา 15 มิถุนายน 2568

ราคาน้ำมันดีเซล ณ.ปั๊ม ปตท. อำเภอเมืองแพร่ ราคาระหว่าง 32.50 บาท /ลิตร

FACTOR F

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ราคาน้ำมันดีเซล ณ.ปั๊ม ปตท. อำเภอเมืองแพร่ ราคาระหว่าง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

Factor F อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เงินล่วงหน้าจ่าย 15% เงินประกันผลงานหัก 0%

Factor F งานทาง = 1.2079

Factor F งานทาง	ไม่เกิน	40,000,000	บาท	=	1.2088									
		50,000,000	บาท	=	1.2032									
Factor F งานทาง ของค่างานต้นทุน		41,443,217.39	บาท	=	1.2088	-	((	1.2088	-	1.2032	)×(	41,443,217.39	- 40,000,000	)/(50,000,000 - 40,000,000))
				=	1.2088	-	((			0.0056	)×(	1,443,217.39	)/(	10,000,000))
				=	1.2088	-				0.000808202				
				=	1.2079									

Factor F สะพานและท่อลอดเหลี่ยม	ไม่เกิน	40,000,000	บาท	=	1.1934									
		45,000,000	บาท	=	1.1820									
Factor F งานทาง ของค่างานต้นทุน		41,443,217.39	บาท	=	1.1934	-	((	1.1934	-	1.182	)×(	41,443,217.39	- 40,000,000	)/(45,000,000 - 40,000,000))
				=	1.1934	-	((			0.0114	)×(	1,443,217.39	)/(	5,000,000))
				=	1.1934	-				0.003290536				
				=	1.1901									

ณ วันที่ 15 มิถุนายน 2568

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor F	ราคา/หน่วย x Factor F	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)		(บาท)	ราคา (บาท)	ราคารวม (บาท)	
1	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER TYPE I	M.	805.00	160.03	128,824.15	1.2079	193.30	193.00	155,365.00	
2	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER TYPE II	M.	670.00	194.60	130,382.00	1.2079	235.06	235.00	157,450.00	
3	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M.	M.	2,000.00	78.35	156,700.00	1.2079	94.64	94.00	188,000.00	
4	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	19,000.00	1.76	33,440.00	1.2079	2.13	2.00	38,000.00	
5	MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	9,500.00	20.63	195,985.00	1.2079	24.92	24.00	228,000.00	
6	SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK	SQ.M.	9,500.00	14.40	136,800.00	1.2079	17.39	17.00	161,500.00	
7	EARTH EXCAVATION	CU.M.	13,411.00	46.77	627,232.47	1.2079	56.49	56.00	751,016.00	
8	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	18,018.00	86.98	1,567,205.64	1.2079	105.06	105.00	1,891,890.00	
9	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	200.00	51.45	10,290.00	1.2079	62.15	62.00	12,400.00	
10	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	3,321.00	199.43	662,307.03	1.2079	240.89	240.00	797,040.00	
11	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	2,433.00	215.43	524,141.19	1.2079	260.22	260.00	632,580.00	
12	PRIME COAT	SQ.M.	400.00	36.79	14,716.00	1.2079	44.44	44.00	17,600.00	
13	TACK COAT	SQ.M.	13,500.00	14.56	196,560.00	1.2079	17.59	17.00	229,500.00	
14	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	TON.	242.00	2,843.33	688,085.86	1.2079	3,434.46	3,434.00	831,028.00	
15	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	4,000.00	332.76	1,331,040.00	1.2079	401.94	401.00	1,604,000.00	
16	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	9,500.00	337.21	3,203,495.00	1.2079	407.32	407.00	3,866,500.00	
17	SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	CU.M.	1,967.00	670.66	1,319,188.22	1.2079	810.09	810.00	1,593,270.00	
18	JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK	SQ.M.	14,445.00	822.95	11,887,512.75	1.2079	994.04	994.00	14,358,330.00	
19	CONTRACTION JOINT	M.	3,150.00	341.97	1,077,205.50	1.2079	413.07	413.00	1,300,950.00	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor F	ราคา/หน่วย x Factor F	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)		(บาท)	ราคา (บาท)	ราคารวม (บาท)	
20	LONGITUDINAL JOINT	M.	1,155.00	113.89	131,542.95	1.2079	137.57	137.00	158,235.00	
21	DUMMY JOINT	M.	700.00	51.88	36,316.00	1.2079	62.67	62.00	43,400.00	
22	CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	M.	700.00	530.38	371,266.00	1.2079	640.65	640.00	448,000.00	
23	CONCRETE BARRIER TYPE I	M.	825.00	2,371.39	1,956,396.75	1.2079	2,864.40	2,864.00	2,362,800.00	
24	CONCRETE BARRIER TYPE II	M.	1,050.00	2,644.14	2,776,347.00	1.2079	3,193.86	3,193.00	3,352,650.00	
25	APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE A	EACH.	4.00	27,551.91	110,207.64	1.2079	33,279.95	33,279.00	133,116.00	
26	END CONCRETE BARRIER TYPE A	EACH.	4.00	10,252.43	41,009.72	1.2079	12,383.91	12,383.00	49,532.00	
27	RETAINNING WALL TYPE 2B H=2.00 M.	M.	200.00	6,427.26	1,285,452.00	1.2079	7,763.49	7,763.00	1,552,600.00	
28	RETAINNING WALL TYPE 4C1 H=3.00 M.	M.	150.00	8,987.02	1,348,053.00	1.2079	10,855.42	10,855.00	1,628,250.00	
29	CONCRETE SLOPE PROTECTION	SQ.M.	2,400.00	466.17	1,118,808.00	1.2079	563.09	563.00	1,351,200.00	
30	EXTAINTION EXISTING R.C. BOX CULVERTS AT STA. 360+628.80 SIZE 3-(3.00x3.00)	M.	6.00	64,504.63	387,027.78	1.1901	76,766.96	76,766.00	460,596.00	
31	R.C.HEAD WALL FOR BOX CULVERTSIZE 3-(3.00x3.00) (ONE SIDE)	EACH.	2.00	113,833.62	227,667.24	1.1901	135,473.39	135,473.00	270,946.00	
32	R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.40 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	M.	120.00	1,023.02	122,762.40	1.2079	1,235.71	1,235.00	148,200.00	
33	R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.20 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	M.	30.00	4,505.63	135,168.90	1.2079	5,442.35	5,442.00	163,260.00	
34	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) PLAIN CONCRETE	CU.M.	2.00	2,597.66	5,195.32	1.2079	3,137.71	3,137.00	6,274.00	
35	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) REINFORCED CONCRETE	CU.M.	5.00	3,200.55	16,002.75	1.2079	3,865.94	3,865.00	19,325.00	
36	R.C. U-DITCH TYPE E (WITH R.C. COVER)	M.	1,500.00	3,566.65	5,349,975.00	1.2079	4,308.16	4,308.00	6,462,000.00	
37	DROP INLET IN MEDIAN TYPE B	EACH.	12.00	10,041.76	120,501.12	1.2079	12,129.44	12,129.00	145,548.00	
38	SIDE DITCH LINING TYPE II	SQ.M.	2,625.00	316.30	830,287.50	1.2079	382.06	382.00	1,002,750.00	

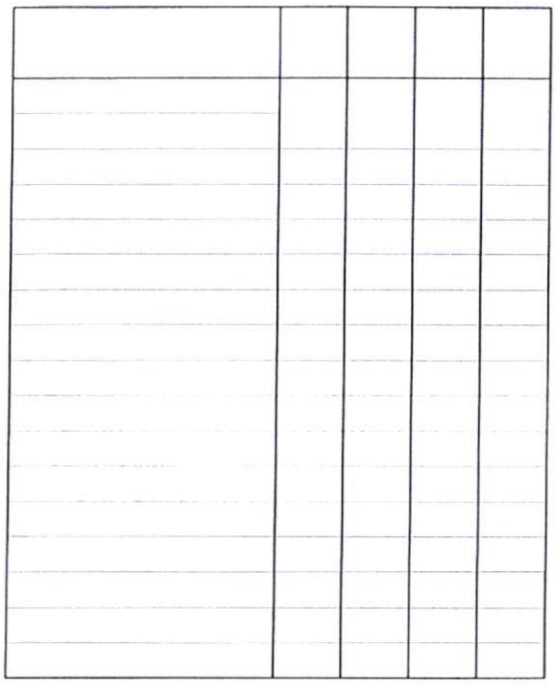
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor F	ราคา/หน่วย x Factor F	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)		(บาท)	ราคา (บาท)	ราคารวม (บาท)	
39	SIGN PLATE (ไม่มีเฟรม) , Very High Intensity Grade	SQ.M.	12.00	4,217.52	50,610.24	1.2079	5,094.34	5,094.00	61,128.00	
40	R.C. SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.	M.	70.00	541.67	37,916.90	1.2079	654.28	654.00	45,780.00	
41	CONCRETE SLAB BLOCK SIZE 40x40x4 CM.	SQ.M.	1,200.00	426.93	512,316.00	1.2079	515.69	515.00	618,000.00	
42	RELOCATION GUARDRAIL	M.	240.00	148.45	35,628.00	1.2079	179.31	179.00	42,960.00	
43	RELOCATIO 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT-OFF	EACH.	30.00	9,293.00	278,790.00	1.2079	11,225.01	11,225.00	336,750.00	
44	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	787.00	318.00	250,266.00	1.2079	384.11	384.00	302,208.00	
45	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	LS.	1.00	16,592.37	16,592.37	1.2079	20,041.92	20,041.00	20,041.00	

	ต้นทุนรวมทั้งสิ้น	41,443,217.39	ราคากลางรวม 49,999,968.00 บาท
ราคาน้ำมันดีเซล ราคาระหว่าง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร	ต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม	614,695.02	ปรับยอดเพิ่ม 32.00 บาท
Factor F อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เงินล่วงหน้าจ่าย 15% เงินประกันผลงานหัก 0%	ต้นทุนงานทาง	40,828,522.37	งบประมาณตามแผน 50,000,000.00 บาท

ราคาน้ำมันดีเซล ณ.ปั๊ม ปตท. อำเภอเมืองแพร่ ราคาระหว่าง 32.50 บาท/ลิตร ระยะ ที่ 200 กิโลเมตร 322.05 บาท/ตัน ขนส่ง กิโล ละ 1.61 บาท/ตัน

วัสดุ	หน่วย	ราคาที่แหล่ง (ไม่รวม Vat 7%)	ระยะทาง (กม.)	ทางลาดยาง						ผลรวมคูณF ระยะทาง	Factor เฉลี่ย ระยะทาง	ค่าขนส่งปกติ	ค่าขนส่ง ทั้งสิ้น	ค่าขึ้น - ลง	ค่า ดำเนินการ	รวม (บาท/หน่วย)	หมายเหตุ	
				ทางราบ		ทางเนิน		ทางเขา										
หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	330.00	35.00	35.00	1.00	-	1.95	-	2.52	35.00	1.00	127.52	127.52	-	-	457.52	โรงโม่ศักดาพร	
ค่าหินใหญ่	ลบ.ม.	349.07	35.00	35.00	1.00	-	1.95	-	2.52	35.00	1.00	127.52	127.52	-	-	476.59	โรงโม่ศักดาพร	
ค่าหิน 3/4"	ลบ.ม.	335.05	35.00	35.00	1.00	-	1.95	-	2.52	35.00	1.00	127.52	127.52	-	-	462.57	โรงโม่ศักดาพร	
ค่าหิน 3/8"	ลบ.ม.	293.23	35.00	35.00	1.00	-	1.95	-	2.52	35.00	1.00	127.52	127.52	-	-	420.75	โรงโม่ศักดาพร	
ค่าหิน 1/2"	ลบ.ม.	380.00	35.00	35.00	1.00	-	1.95	-	2.52	35.00	1.00	127.52	127.52	-	-	507.52	โรงโม่ศักดาพร	
ค่าหินฝุ่น	ลบ.ม.	350.00	35.00	35.00	1.00	-	1.95	-	2.52	35.00	1.00	127.52	127.52	-	-	477.52	โรงโม่ศักดาพร	
ค่าหินคลุก	ลบ.ม.	256.08	35.00	35.00	1.00	-	1.95	-	2.52	35.00	1.00	127.52	127.52	-	-	383.60	โรงโม่ศักดาพร	
ทรายหยาบ	ลบ.ม.	330.00	34.00	34.00	1.00	-	1.95	-	2.52	34.00	1.00	123.95	123.95	-	-	453.95	ท่าทรายวินัย	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 180 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,752.34	15.00	15.00	1.00	-	1.95	-	2.52	15.00	1.00	55.66	55.66	-	-	1,808.00	หจก. โชคชจรคอนกรีต	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 210 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,794.39	15.00	15.00	1.00	-	1.95	-	2.52	15.00	1.00	55.66	55.66	-	-	1,850.05	หจก. โชคชจรคอนกรีต	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 240 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,845.80	15.00	15.00	1.00	-	1.95	-	2.52	15.00	1.00	55.66	55.66	-	-	1,901.46	หจก. โชคชจรคอนกรีต	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 280 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,906.54	15.00	15.00	1.00	-	1.95	-	2.52	15.00	1.00	55.66	55.66	-	-	1,962.20	หจก. โชคชจรคอนกรีต	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 320 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,934.58	15.00	15.00	1.00	-	1.95	-	2.52	15.00	1.00	55.66	55.66	-	-	1,990.24	หจก. โชคชจรคอนกรีต	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 350 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,000.00	15.00	15.00	1.00	-	1.95	-	2.52	15.00	1.00	55.66	55.66	-	-	2,055.66	หจก. โชคชจรคอนกรีต	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 380 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,065.42	15.00	15.00	1.00	-	1.95	-	2.52	15.00	1.00	55.66	55.66	-	-	2,121.08	หจก. โชคชจรคอนกรีต	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 400 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,121.50	15.00	15.00	1.00	-	1.95	-	2.52	15.00	1.00	55.66	55.66	-	-	2,177.16	หจก. โชคชจรคอนกรีต	
ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ตัน	3,093.46	33.00	33.00	1.00	-	1.95	-	2.52	33.00	1.00	53.64	53.64	50.00	-	3,197.10	3.19	บาท/กก.
ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	2,192.15	512.00	512.00	1.00	-	1.95	-	2.52	512.00	1.00	824.37	824.37	50.00	-	3,066.52	3.07	บาท/กก.
NONWOVEN GEOTEXTILE WEIGHT 200 G/SQ.M.	ตร.ม.	40.00	526.00	526.00	1.00	-	1.95	-	2.52	526.00	1.00	846.91	846.91	-	-	-	GEOSYS	
แผ่นทางเท้า SIZE 40 x 40 x 4 CM. (นน.15 กก./แผ่น)	แผ่น	32.00	512.00	512.00	1.00	-	1.95	-	2.52	512.00	1.00	322.05	322.05	-	-	36.83	36.83	บาท/แผ่น
ตะปู	กก.	44.39	33.00	33.00	1.00	-	1.95	-	2.52	33.00	1.00	0.05	0.05	-	-	44.44	44.44	บาท/กก.
ลวดผูกเหล็ก	กก.	25.60	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	0.82	0.82	-	-	26.42	26.42	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมRB 6 มม.	ตัน	21,350.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	80.00	4,400.00	26,654.37	26.65	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมRB 9 มม.	ตัน	20,600.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	80.00	4,400.00	25,904.37	25.90	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมRB 12 มม.	ตัน	20,250.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	80.00	3,600.00	24,754.37	24.75	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมRB 15 มม.	ตัน	20,050.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	80.00	3,600.00	24,554.37	24.55	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมRB 19 มม.	ตัน	20,150.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	80.00	3,100.00	24,154.37	24.15	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมRB 25 มม.	ตัน	20,150.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	80.00	3,100.00	24,154.37	24.15	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมDB 12 มม.	ตัน	20,700.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	80.00	3,100.00	24,704.37	24.70	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมDB 16 มม.	ตัน	20,500.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	80.00	3,600.00	25,004.37	25.00	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมDB 20 มม.	ตัน	20,500.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	80.00	3,100.00	24,504.37	24.50	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมDB 25 มม.	ตัน	20,500.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	80.00	3,100.00	24,504.37	24.50	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมDB 28 มม.	ตัน	20,600.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	80.00	3,100.00	24,604.37	24.60	บาท/กก.

เหล็กเส้นกลมDB 32 มม.	ตัน	20,600.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	80.00	3,100.00	24,604.37	24.60	บาท/กก.
เหล็กเส้นเกลียว SR24-SD40	ตัน															24,841.87	24.84	บาท/กก.
ค่ายาง AC-40/50+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	41,000.00	159.00	159.00	1.00	-	2.13	-	-	159.00	1.00	256.04	256.04	35.00	-	41,291.04	41.29	บาท/กก.
ค่ายาง AC-40/50+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	42,200.00	532.00	532.00	1.00	-	2.13	-	-	532.00	1.00	856.57	856.57	35.00	-	43,091.57	43.09	บาท/กก.
ค่ายาง AC-40/50+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	40,350.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	35.00	-	41,209.37	41.21	บาท/กก.
ค่ายาง AC-40/50+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	**ตัน**	**40,350.00**	**512.00**	**512.00**	**1.00**	**-**	**2.13**	**-**	**-**	**512.00**	**1.00**	**824.37**	**824.37**	**35.00**		**41,209.37**	**41.21**	**บาท/กก.**
ค่ายาง AC-60/70+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	37,500.00	159.00	159.00	1.00	-	2.13	-	-	159.00	1.00	256.04	256.04	35.00	-	37,791.04	37.79	บาท/กก.
ค่ายาง AC-60/70+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	39,400.00	532.00	532.00	1.00	-	2.13	-	-	532.00	1.00	856.57	856.57	35.00	-	40,291.57	40.29	บาท/กก.
ค่ายาง AC-60/70+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	32,500.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	35.00	-	33,359.37	33.36	บาท/กก.
ค่ายาง AC-60/70+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	**ตัน**	**32,500.00**	**512.00**	**512.00**	**1.00**	**-**	**2.13**	**-**	**-**	**512.00**	**1.00**	**824.37**	**824.37**	**35.00**		**33,359.37**	**33.36**	**บาท/กก.**
ค่ายาง CSS - 1+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	34,000.00	159.00	159.00	1.00	-	2.13	-	-	159.00	1.00	256.04	256.04	25.00	-	34,281.04	34.28	บาท/กก.
ค่ายาง CSS - 1+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	30,900.00	532.00	532.00	1.00	-	2.13	-	-	532.00	1.00	856.57	856.57	25.00	-	31,781.57	31.78	บาท/กก.
ค่ายาง CSS - 1+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	28,400.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	25.00	-	29,249.37	29.25	บาท/กก.
ค่ายาง CSS - 1+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	**ตัน**	**28,400.00**	**512.00**	**512.00**	**1.00**	**-**	**2.13**	**-**	**-**	**512.00**	**1.00**	**824.37**	**824.37**	**25.00**		**29,249.37**	**29.25**	**บาท/กก.**
ค่ายาง CRS-2+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	33,800.00	159.00	159.00	1.00	-	2.13	-	-	159.00	1.00	256.04	256.04	25.00	-	34,081.04	34.08	บาท/กก.
ค่ายาง CRS-2+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	30,900.00	532.00	532.00	1.00	-	2.13	-	-	532.00	1.00	856.57	856.57	25.00	-	31,781.57	31.78	บาท/กก.
ค่ายาง CRS-2+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	28,233.33	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	25.00	-	29,082.70	29.08	บาท/กก.
ค่ายาง CRS-2+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	**ตัน**	**28,233.33**	**512.00**	**512.00**	**1.00**	**-**	**2.13**	**-**	**-**	**512.00**	**1.00**	**824.37**	**824.37**	**25.00**		**29,082.70**	**29.08**	**บาท/กก.**
ค่ายาง CRS 1P+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	49,400.00	159.00	159.00	1.00	-	2.13	-	-	159.00	1.00	256.04	256.04	25.00	-	49,681.04	49.68	บาท/กก.
ค่ายาง CRS 1P+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	34,900.00	532.00	532.00	1.00	-	2.13	-	-	532.00	1.00	856.57	856.57	25.00	-	35,781.57	35.78	บาท/กก.
ค่ายาง CRS 1P+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน																	
ค่ายาง CRS 1P+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	**ตัน**	**34,900.00**	**532.00**	**532.00**	**1.00**	**-**	**2.13**	**-**	**-**	**532.00**	**1.00**	**856.57**	**856.57**	**25.00**		**35,781.57**	**35.78**	**บาท/กก.**
ค่ายาง PMA+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	50,500.00	159.00	159.00	1.00	-	2.13	-	-	159.00	1.00	256.04	256.04	25.00	-	50,781.04	50.78	บาท/กก.
ค่ายาง PMA+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	48,000.00	532.00	532.00	1.00	-	2.13	-	-	532.00	1.00	856.57	856.57	25.00	-	48,881.57	48.88	บาท/กก.
ค่ายาง PMA+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	50,250.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	25.00	-	51,099.37	51.10	บาท/กก.
ค่ายาง PMA+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	**ตัน**	**48,000.00**	**532.00**	**532.00**	**1.00**	**-**	**2.13**	**-**	**-**	**532.00**	**1.00**	**856.57**	**856.57**	**25.00**		**48,881.57**	**48.88**	**บาท/กก.**
ค่ายาง MC-70+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	57,000.00	159.00	159.00	1.00	-	2.13	-	-	159.00	1.00	256.04	256.04	25.00	-	57,281.04	57.28	บาท/กก.
ค่ายาง MC-70+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	41,500.00	532.00	532.00	1.00	-	2.13	-	-	532.00	1.00	856.57	856.57	25.00	-	42,381.57	42.38	บาท/กก.
ค่ายาง MC-70+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	43,200.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	25.00	-	44,049.37	44.05	บาท/กก.
ค่ายาง MC-70+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	**ตัน**	**41,500.00**	**532.00**	**532.00**	**1.00**	**-**	**2.13**	**-**	**-**	**532.00**	**1.00**	**856.57**	**856.57**	**25.00**		**42,381.57**	**42.38**	**บาท/กก.**
ค่ายาง EAP+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	39,200.00	159.00	159.00	1.00	-	2.13	-	-	159.00	1.00	256.04	256.04	25.00	-	39,481.04	39.48	บาท/กก.
ค่ายาง EAP+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	34,500.00	532.00	532.00	1.00	-	2.13	-	-	532.00	1.00	856.57	856.57	25.00	-	35,381.57	35.38	บาท/กก.
ค่ายาง EAP+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	31,100.00	512.00	512.00	1.00	-	2.13	-	-	512.00	1.00	824.37	824.37	25.00	-	31,949.37	31.95	บาท/กก.
ค่ายาง EAP+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	**ตัน**	**31,100.00**	**512.00**	**512.00**	**1.00**	**-**	**2.13**	**-**	**-**	**512.00**	**1.00**	**824.37**	**824.37**	**25.00**		**31,949.37**	**31.95**	**บาท/กก.**



	ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป(1)			ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย(2)	
ไม้กระบาก	1.00 ลบ.ฟ.ๆละ	514.02	=	514.02 บาท	514.02 บาท
ไม้ค่ำ	0.30 ลบ.ฟ.ๆละ	514.02	=	154.21 บาท	154.21 บาท
ไม้ค้ำยันแบบ	0.30 ต้นๆละ	106.67	=	32.00 บาท	32.00 บาท
ตะปู	0.25 กก.ๆละ	44.44	=	11.11 บาท	11.11 บาท
น้ำมันทาผิวไม้	1.00 ตร.ม.ๆละ	2.00	=	2.00 บาท	2.00 บาท
รวม			=	713.34 บาท	713.34 บาท
ใช้งานได้4ครั้งคิด 25%			=	178.33 บาท	142.67 บาท 5ครั้งคิด20%
ค่าแรง			=	121.00 บาท	121.00 บาท
รวมทั้งสิ้น			=	299.33 บาท	263.67 บาท
ปรับใช้			=	299.00 บาท	263.00 บาท

ไม้แบบสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม

ไม้กระบาก	1.00 ลบ.ฟ.ๆละ	514.02	=	514.02 บาท
ไม้อัดยางหนา 4 มม.	1.00 ตร.ม.ๆละ	136.29	=	136.29 บาท
ไม้ค่ำ	0.30 ลบ.ฟ.ๆละ	514.02	=	154.21 บาท
ตะปู	0.25 กก.ๆละ	44.44	=	11.11 บาท
น้ำมันทาผิวไม้	1.00 ตร.ม.ๆละ	2.00	=	2.00 บาท
รวม			=	817.63 บาท
ใช้งานได้ 3 ครั้ง			=	272.54 บาท
ค่าแรง			=	121.00 บาท
รวมทั้งสิ้น			=	393.54 บาท
ปรับใช้			=	393.00 บาท

Class of Concrete กำลังอัด (Cube) ส่วนผสมคอนกรีต		ราคาวัสดุ	400 กก./ตร.ซม. 40 Mpa		380 กก./ตร.ซม. 38 Mpa		350 กก./ตร.ซม. 35 Mpa		320 กก./ตร.ซม. 32 Mpa		280 กก./ตร.ซม. 28 Mpa		180 กก./ตร.ซม. 18 Mpa		Lean 1:3:6 220:393:843		Mortar 1:3 500:749	
1. ซีเมนต์	1.05 x.....	3.190													231.000	736.890	525.000	1674.750
2. ทราย	1.20 x.....	453.950													0.472	214.083	0.899	408.010
3. หิน	1.15 x.....	457.520													0.969	443.543		
4. คอนกรีตผสมเสร็จ		ซีแทค	2177.160		2121.080		2055.660		1990.240		1962.200		1808.000					
5. ค่าแรงผสม																426.000		114.000
6. ค่าแรงเท				327.00		327.00		327.00		327.00		327.00		327.00				
	รวม			2504.16		2448.08		2382.66		2317.24		2289.20		2135.00		1820.52		2196.76

ทรายหยาบบดอัดแน่น

ค่าวัสดุทรายจากแหล่ง		=	180.00	บาท/ลบ.ม
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา(ค่าตัก)		=	8.44	บาท/ลบ.ม
ค่าขนส่ง	34.00 กม.	=	123.95	บาท/ลบ.ม
รวม		=	312.39	บาท/ลบ.ม
ส่วนยุบตัว	312.39 x1.40	=	437.35	บาท/ลบ.ม
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา(บดอัด) 75%	46.84	=	35.13	บาท/ลบ.ม
รวมค่างานต้นทุน			472.48	บาท/ลบ.ม

Sand Cushion

ค่าวัสดุจากแหล่ง		=	330.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาขุด-ขน		=	22.20	บาท/ลบ.ม.หลวม
ค่าขนส่ง	34.00 กม.	=	123.95	บาท/ลบ.ม.
	รวม	=	476.15	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว	x 1.40	=	666.61	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมบดอัด 75 %	46.84	=	35.13	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน		=	701.74	บาท/ลบ.ม.

REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER TYPE I

คิดจากปริมาตรคอนกรีตของ CONCRETE BARRIER TYPE I ที่ต้องทุบ					=	0.327	ลบ.ม./เมตร
ปริมาตรวัสดุที่รื้อออก					=	0.327	ลบ.ม./เมตร
ส่วนขยาย	=	0.327	x	1.7	=	0.556	ลบ.ม./เมตร
ขนทิ้ง	1.000	กม.	=	11.5	=	6.39	บาท/เมตร
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ตันและตัก	=	0.556	x	41.26	=	22.92	บาท/เมตร
ค่าทุบรื้อคอนกรีต	=	0.327	x	400	=	130.72	บาท/เมตร
รวมค่างานต้นทุน					=	160.03	บาท/เมตร

REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER TYPE II

คิดจากปริมาตรคอนกรีตของ CONCRETE BARRIER TYPE II ที่ต้องทุบ					=	0.397	ลบ.ม./เมตร
ปริมาตรวัสดุที่รื้อออก					=	0.397	ลบ.ม./เมตร
ส่วนขยาย	=	0.397	x	1.7	=	0.676	ลบ.ม./เมตร
ขนทิ้ง	1.000	กม.	=	11.5	=	7.77	บาท/เมตร
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ตันและตัก	=	0.676	x	41.26	=	27.87	บาท/เมตร
ค่าทุบรื้อคอนกรีต	=	0.397	x	400	=	158.96	บาท/เมตร
รวมค่างานต้นทุน					=	194.60	บาท/เมตร

REMOVAL OF EXISTING CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M.

คิดจากปริมาตรคอนกรีตของ CONCRETE CURB AND GUTTER ที่ต้องทุบ					=	0.160	ลบ.ม./เมตร
ปริมาตรวัสดุที่รื้อออก					=	0.160	ลบ.ม./เมตร
ส่วนขยาย	=	0.160	x	1.7	=	0.272	ลบ.ม./เมตร
ขนทิ้ง	1.000	กม.	=	11.5	=	3.13	บาท/เมตร
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ตันและตัก	=	0.272	x	41.26	=	11.22	บาท/เมตร
ค่าทุบรื้อคอนกรีต	=	0.160	x	400	=	64.00	บาท/เมตร
รวมค่างานต้นทุน					=	78.35	บาท/เมตร

MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 10 CM. THICK

เก็บกอง ทล.11 กม.370+063 RT. (หมวดทางหลวงเด่นชัย)

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อม งานขูดไสหนา 10 ซม.(AC.)					=	15.17	บาท/ตร.ม.
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.							
ปริมาณวัสดุที่ขุดรื้อออก		=	0.10	ลบ.ม.			
ส่วนขยายตัว = x 1.60		=	0.16	ลบ.ม.			
ขนเก็บ	9.000 กม.	=	0.16	x 34.10	=	5.46	บาท/ตร.ม.
รวม					=	20.63	บาท/ตร.ม.

SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK

ค่า SCARIFY และบดทับแน่น 10 ซม.(หินคลุก)			=	14.40	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน			=	14.40	บาท/ตร.ม.

CLEARING AND GRUBBING

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ขนาดเบา)			=	1.76	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน			=	1.76	บาท/ตร.ม.

EARTH EXCAVATION

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา(ตัก)			=	8.44	บาท/ลบ.ม.หลวม
ค่าขนทิ้ง	1.000	กม.	=	11.50	บาท/ลบ.ม.หลวม
รวม			=	19.94	บาท/ลบ.ม.หลวม
ส่วนขยายตัว x	1.25		=	24.93	บาท/ลบ.ม.แน่น
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา(ขุดตัด)			=	21.84	บาท/ลบ.ม. ปกติ
ค่างานต้นทุน			=	46.77	บาท/ลบ.ม.แน่น

EARTH EMBANKMENT

อัตราส่วนปริมาณดินตัดที่นำมาใช้ $\dfrac{13{,}411.00 \times 1.00 \times 1.25}{1.60}$

$= \dfrac{16{,}763.75}{1.60}$

โครงการสามารถใช้ดินตัดเป็นวัสดุถมได้	=	10,477.00	ลบ.ม.	=	58 %
โครงการใช้ดินจากบ่อเป็นวัสดุถม	=	7,541.00	ลบ.ม.	=	42 %
โครงการมีงานดินถม	=	18,018.00	ลบ.ม.		
สามารถนำดินตัดมาใช้เป็นดินถมได้ทั้งหมด คิดเป็น		58	%		

ราคาดินถมที่นำดินตัดมาใช้

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา(ตัก)			=	8.44	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งระยะทาง	1.000	กม.	=	11.50	บาท/ลบ.ม.หลวม
รวม			=	19.94	บาท/ลบ.ม.หลวม
ส่วนยุบตัว 19.94 x	1.60		=	31.90	บาท/ลบ.ม.แน่น
ค่าตัดแต่งชั้นบันได			=	8.24	บาท/ลบ.ม.แน่น
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาบดทับ			=	46.84	บาท/ลบ.ม.แน่น
ค่างานต้นทุน			=	86.98	บาท/ลบ.ม.แน่น

UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION

คิดค่าใช้จ่ายเหมือนงานดินตัด

เนื่องจากเป็นการขุดในพื้นที่จำกัดเฉพาะแห่ง คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นให้ 10%

ค่างาน	=	46.77	x	1.10	=	51.45	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน					=	51.45	บาท/ลบ.ม.

SELECTED MATERIAL "A"

ค่าวัสดุคัดเลือก" ก "ที่แหล่ง			=	40.00	บาท/ลบ.ม.หลวม
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาขุด-ขน			=	32.68	บาท/ลบ.ม.หลวม
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	3.000	กม.	=	16.83	บาท/ลบ.ม.หลวม
รวม			=	89.51	บาท/ลบ.ม.แน่น
x ส่วนยุบตัว(ดินปนทรายแนวเก่า)	1.60		=	143.22	บาท/ลบ.ม.แน่น
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาบดทับ			=	56.21	บาท/ลบ.ม.แน่น
รวม			=	199.43	บาท/ลบ.ม.แน่น

SOIL AGGREGATE SUBBASE

ค่าวัสดุลูกรังรองพื้นทาง ที่แหล่ง			=	50.00	บาท/ลบ.ม.หลวม
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาขุด-ขน			=	32.68	บาท/ลบ.ม.หลวม
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	3.000	กม.	=	16.83	บาท/ลบ.ม.หลวม
รวม			=	99.51	บาท/ลบ.ม.หลวม
x ส่วนยุบตัว(ดินปนทรายแนวเก่า)	1.60		=	159.22	บาท/ลบ.ม.แน่น
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาบดทับ			=	56.21	บาท/ลบ.ม.แน่น
ค่างานต้นทุน			=	215.43	บาท/ลบ.ม.แน่น

SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT

ค่าวัสดุที่แหล่ง			=	330.00	บาท/ลบ.ม.หลวม
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	34.000	กม.	=	123.95	บาท/ลบ.ม.หลวม
รวม			=	453.95	บาท/ลบ.ม.แน่น
ส่วนยุบตัว x 1.40			=	635.53	บาท/ลบ.ม.แน่น
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา(บดอัด) 75%		46.84	=	35.13	บาท/ลบ.ม.แน่น
รวม			=	670.66	บาท/ลบ.ม.แน่น

PRIME COAT

ราคายาง CSS - 1 รวมค่าขนส่ง , E		=	29,249.37	บาท/ตัน
ค่ายาง	0.001 x E	=	29.25	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา		=	7.54	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน		=	36.79	บาท/ตร.ม.

TACK COAT

ราคายาง CRS-2 รวมค่าขนส่ง , E		=	29,082.70	บาท/ตัน
ค่ายาง =	0.00025 x E	=	7.27	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา		=	7.29	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน		=	14.56	บาท/ตร.ม.

JOBMIX AC.

	ลบ.ม.100%/ยาง	หินฝุ่น = 40%	หิน 3/8 = 30%	หิน 1/2 = 20%	หิน 3/4 = 10%			
	1.000	0.4	0.3	0.2	0.1			
ราคาหิน =		477.52	420.75	507.52	462.57			
รวมราคาหินต่อ%ที่ใช้ =		191.00	126.22	101.50	46.25	=	464.97	บาท

ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)

ปริมาณ Asphalt Concrete ทั้งโครงการ					=	-	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทาง			กม.		=		ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	250,000.00 /	10,000.00			=	-	บาท/ตัน
ค่ายาง AC. + ค่าขนถ่าย 35 บาท =		0.0476	ตัน @	41,209.37	=	1,961.57	บาท/ตัน
ค่าหิน		0.740	ลบ.ม. @	464.97	=	344.08	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต					=	404.78	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.00 กม.					=	-	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา			3.00 ชม.				
= 11.96 x 13.89 x 0.80					=	132.90	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน					=	2,843.33	บาท/ตัน

ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)

ปริมาณ Asphalt Concrete ทั้งโครงการ					=	-	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทาง			กม.		=		ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	250,000.00 /	10,000.00			=	-	บาท/ตัน
ค่ายาง AC. + ค่าขนถ่าย 35 บาท =		0.0467	ตัน @	41,209.37	=	1,924.48	บาท/ตัน
ค่าหิน =		0.740	ลบ.ม. @	464.97	=	344.08	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต					=	404.78	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.00 กม.					=	-	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา			5.00 ชม.				
= 11.96 x 8.33 x 1.00					=	99.63	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน					=	2,772.97	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน x 2.4 (เปลี่ยนหน่วยเป็น บาท/ลบ.ม.)					=	6,655.13	บาท/ลบ.ม.

ความหนา AC. = 0.05 ม.

AC. 1 ลบ.ม. ปูได้ = 1.00 / 0.05 = 20.00 ตร.ม.

เปลี่ยนหน่วยเป็น บาท/ตร.ม. = 6,655.13 / 20.00 = 332.76 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 332.76 **บาท/ตร.ม.**

ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)

ปริมาณ Asphalt Concrete ทั้งโครงการ					=	-	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทาง			กม.		=		ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	250,000.00 /	10,000.00			=	-	บาท/ตัน
ค่ายาง AC. + ค่าขนถ่าย 35 บาท =		0.0476	ตัน @	41,209.37	=	1,961.57	บาท/ตัน
ค่าหิน		0.740	ลบ.ม. @	464.97	=	344.08	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต					=	404.78	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง L/4 1.00 กม.					=	-	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา				5.00 ซม.			
= 11.96	x 8.33	x 1.00			=	99.63	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน					=	2,810.06	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน x 2.4 (เปลี่ยนหน่วยเป็น บาท/ลบ.ม.)					=	6,744.14	บาท/ลบ.ม.

ความหนา AC. = 0.05 ม.

AC. 1 ลบ.ม. ปูได้ = $\frac{1.00}{0.05}$ = 20.00 ตร.ม.

เปลี่ยนหน่วยเป็น บาท/ตร.ม. = $\frac{6,744.14}{20.00}$ = 337.21 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = **337.21** **บาท/ตร.ม.**

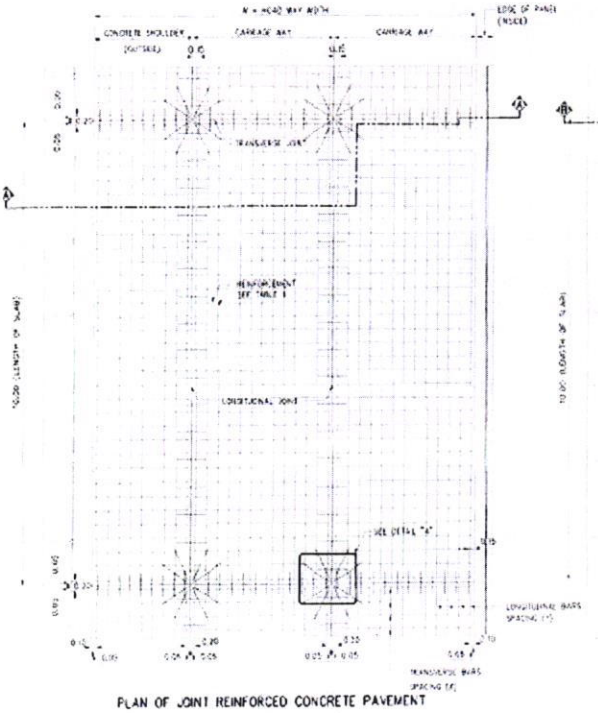
รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ	แผ่นที่
โครงการ :	UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ GD - 601,GD - 602 แผ่นที่ 33,34	

SELECT SLAB THICKNESS (T)	Thk. = 0.25 m.
SELECT TYPE OF STEEL	CDR9 - 0 < W <= 25
INPUT DATA ROAD WAY WIDTH	3.50 M.

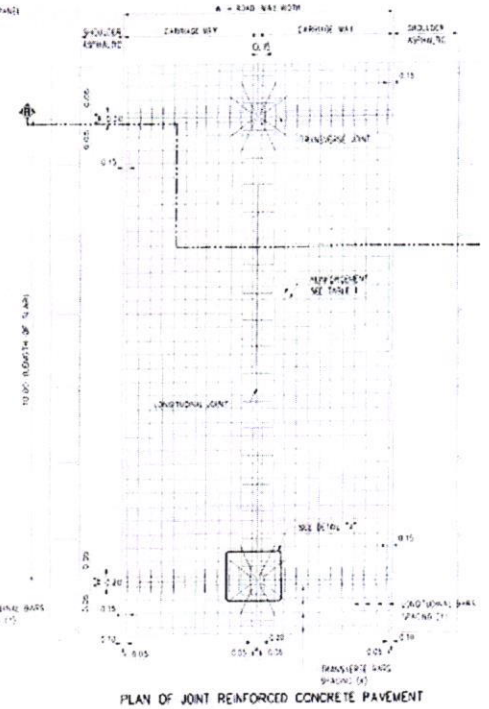
ลำดับที่	รายการวัสดุ JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT (JRCP) ปริมาณวัสดุยังไม่ได้เผื่อส่วนสูญเสีย คิดจากความยาว 10.00 ม.	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
	REINFORCEMENT						
1	CDR9	33.66	ตร.ม. @	209.00	=	7,034.94	
2	DB12	5.861	กก. @	24.70	=	144.79	เหล็กเสริมมุม
3	ลวดผูกเหล็ก	-	กก. @	26.42	=	-	
4	ค่าวางตะแกรงเหล็ก Wire Mesh	33.66	ตร.ม. @	5.00	=	168.30	
5	คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย 350 กก./ตร.ซม.	8.750	ลบม. @	2,382.66	=	20,848.28	
6	แบบข้าง 2 ข้าง	10.00	ม. @	20.60	=	206.00	
7	ค่า PAVER	35.00	ตรม. @	1.92	=	67.20	
8	ค่าบ่ม	35.00	ตรม. @	9.54	=	333.90	
	ค่าใช้จ่ายรวม					28,803.41	
	ค่างานต้นทุน	28,803.407	/	35.00	=	822.95	บาท / ตร.ม.
	Contraction Joint (รอยต่อเผื่อหดตามขวาง)						
1	Sawed Joint	3.50	ม. @	23.87	=	83.55	
2	Mastic joint sealer กว้าง 10 มม. ลึก 50 มม.ยาวตามความกว้างของถนน	1.881	ลิตร @	56.02	=	105.37	
3	Dowel Bars @ 0.30 (L = 0.50 ม.)	37.878	กก. @	24.60	=	931.96	
4	Painted Greased (ทาจาระบี)	12.00	จุด @	4.00	=	48.00	
5	Plastic Sheeting ยาวตามความกว้างของถนน	3.50	ม. @	8.00	=	28.00	
	ค่าใช้จ่ายรวม					1,196.88	
	ค่างานต้นทุน	1,196.883	/	3.50	=	341.97	บาท / ม.
	Expansion Joint (รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง)				=		
1	Sawed Joint	3.50	ม. @	23.87	=	83.55	
2	Mastic joint sealer กว้าง 25 มม. ลึก 50 มม.ยาวตามความกว้างของถนน	4.375	ลิตร @	56.02	=	245.09	
3	Joint Filler	0.70	ตรม. @	400.00	=	280.00	
4	Dowel Bars @ 0.30 (L = 0.50 ม.)	37.878	กก. @	24.60	=	931.96	
5	Painted Greased (ทาจาระบี)	12.00	จุด @	4.00	=	48.00	
6	Plastic Sheeting ยาวตามความกว้างของถนน	3.50	ม. @	8.00	=	28.00	
7	Metal cap	12.00	จุด @	10.00	=	120.00	
	ค่าใช้จ่ายรวม					1,736.60	
	ค่างานต้นทุน	1,736.597	/	3.50	=	496.17	บาท / ม.
	Longitudinal Joint (รอยต่อตามยาว)				=		
1	Sawed Joint	10.00	ม. @	23.87	=	238.70	
2	Mastic joint sealer กว้าง 10 มม. ลึก 50 มม.ยาวตามความยาวของถนน	5.00	ลิตร @	56.02	=	280.10	
3	Tie Bars @ 0.60 (L = 0.76 ม.)	21.60	กก. @	25.00	=	540.09	
4	Plastic Sheeting ยาวตามความยาวของถนน	10.00	ม. @	8.00	=	80.00	
	ค่าใช้จ่ายรวม					1,138.89	
	ค่างานต้นทุน	1,138.894	/	10.00	=	113.89	บาท / ม.

	Dummy Joint or Edge Joint				=		
1	Sawed ioint	10.00	ม. @	23.87	=	238.70	
2	Mastic joint sealer กว้าง 10mm. ลึก 50mm.ยาวตามความกว้างของถนน	5.00	ลิตร @	56.02	=	280.10	
	ค่าใช้จ่ายรวม					518.80	
	ค่างานต้นทุน	518.800	/	10.00	=	51.88	บาท / ม.

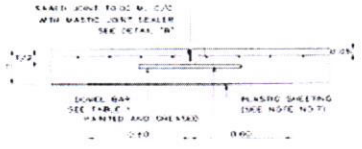
ภาพประกอบ



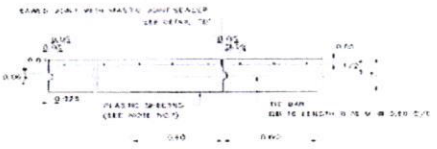
PLAN OF JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT



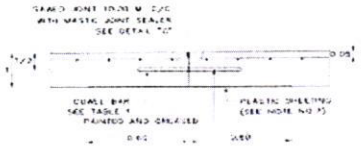
PLAN OF JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT



DETAIL OF CONTRACTION JOINT

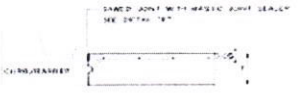


DETAIL OF LONGITUDINAL JOINT



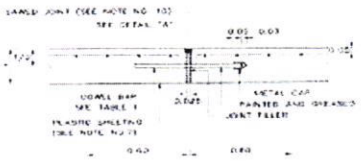
DETAIL OF CONSTRUCTION JOINT

DETAIL OF TRANSVERSE JOINT

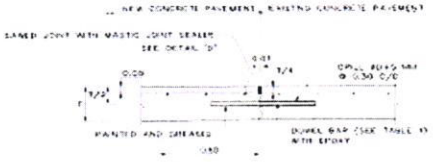


DETAIL OF DUMMY JOINT

DETAIL OF LONGITUDINAL JOINT



DETAIL OF EXPANSION JOINT



DETAIL OF CONSTRUCTION JOINT

DETAIL OF JOINT BETWEEN NEW AND EXISTING CONCRETE PAVEMENT

TABLE 1 DOWEL BAR FOR TRANSVERSE JOINTS

SLAB THICKNESS	DIAMETER (MM)	LENGTH	SPACING
0.23	30	0.50	0.30
0.25	32		
0.28	35		

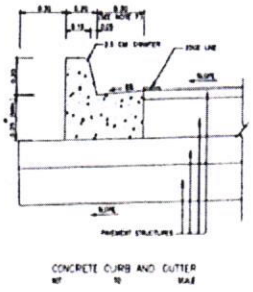
TABLE 1 REINFORCEMENT FOR JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT (DISTRIBUTION STEEL) (f_0 = 2.2)

	SLAB THICKNESS (T) = 0.23 M			SLAB THICKNESS (T) = 0.25 M			SLAB THICKNESS (T) = 0.28 M		
TYPE OF STEEL	ROAD WAY WIDTH (W)	SPACING OF TRANSVERSE BARS (X)	SPACING OF LONGITUDINAL BARS (Y)	ROAD WAY WIDTH (W)	SPACING OF TRANSVERSE BARS (X)	SPACING OF LONGITUDINAL BARS (Y)	ROAD WAY WIDTH (W)	SPACING OF TRANSVERSE BARS (X)	SPACING OF LONGITUDINAL BARS (Y)
RB9	0 <W≤ 6.20	0.35	0.15	0 <W≤ 5.70	0.30	0.15	0 <W≤ 5.10	0.30	0.15
	6.20 <W≤ 7.50	0.25		5.70 <W≤ 6.90	0.25		5.10 <W≤ 6.10	0.25	
	7.50 <W≤ 9.40	0.20		6.90 <W≤ 8.60	0.20		6.10 <W≤ 7.70	0.20	
DB12	0 <W≤ 15.60	0.30	0.30	0 <W≤ 17.10	0.30	0.30	0 <W≤ 15.30	0.30	0.30
	15.60 <W≤ 20.30	0.275		17.10 <W≤ 18.60	0.275		15.30 <W≤ 16.65	0.275	
CDR 6	0 <W≤ 11.00	0.15	0.15	0 <W≤ 10.00	0.15	0.15	-	-	-
CDR 9	0 <W≤ 25.00	0.15	0.15	0 <W≤ 23.00	0.15	0.15	0 <W≤ 20.50	0.15	0.15
	25.00 <W≤ 38.00	0.10		23.00 <W≤ 35.00	0.10		20.50 <W≤ 31.00	0.10	
CDD 6	0 <W≤ 11.00	0.15	0.15	0 <W≤ 11.00	0.15	0.15	-	-	-
CDD 9	0 <W≤ 26.50	0.15	0.15	0 <W≤ 24.50	0.15	0.15	0 <W≤ 22.20	0.15	0.15
	26.50 <W≤ 40.00	0.10		24.50 <W≤ 37.00	0.10		22.00 <W≤ 33.00	0.10	

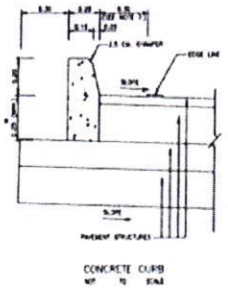
REMARK : ROAD WAY WIDTH SHOULD BE CONSIDERED AS THE DISTANCE BETWEEN FREE LONGITUDINAL EDGES (NOT TIE BAR)

รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ							แผ่นที่
โครงการ :							UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ GD - 709 แผ่นที่ 49							
CONCRETE CURB AND GUTTER 0.50 M.							
ลำดับ	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม	หมายเหตุ
1	ขุดดิน ตกแต่งพื้นที่	1.000	ลบ.ม	46.77	=	46.77	คิดความยาว 10 ม.
2	คอนกรีต CLASS E	1.600	ลบ.ม	2,135.00	=	3,416.00	
3	ไม้แบบ(2)	7.000	ลบ.ม	263.00	=	1,841.00	
	ค่าใช่จ่ายรวม				=	5,303.77	
ค่างานต้นทุน			5,303.77 / 10.00		=	530.38	บาท/ม.

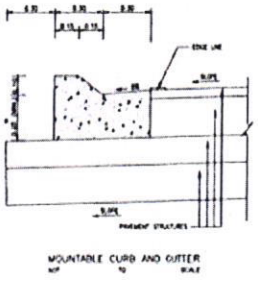
ภาพประกอบ



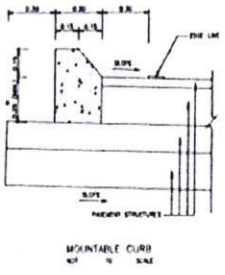
CONCRETE CURB AND GUTTER



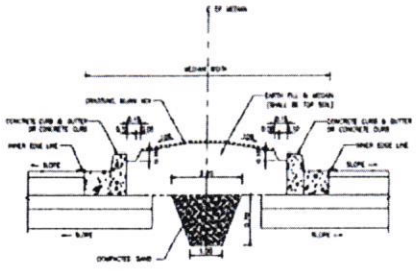
CONCRETE CURB



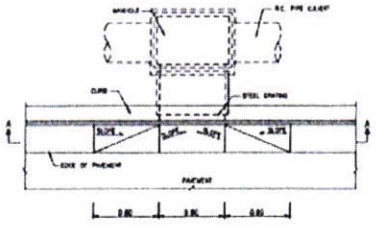
MOUNTABLE CURB AND GUTTER



MOUNTABLE CURB



DETAIL OF CURB AND GUTTER OR CURB AT RAISED MEDIAN

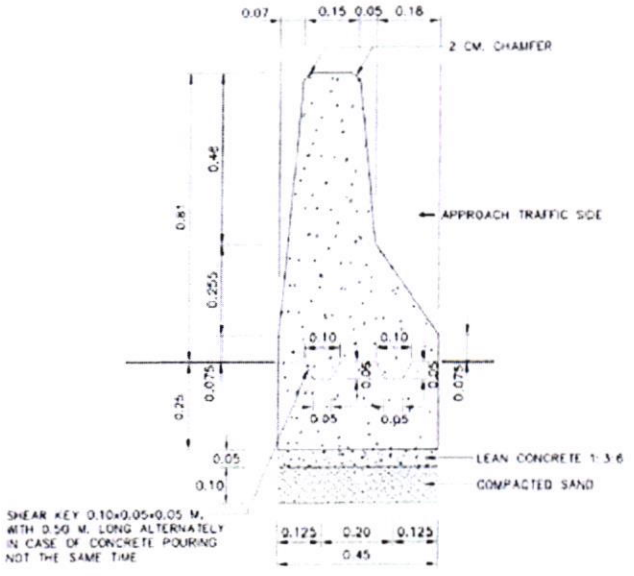


PLAN OF INLET DRAIN

รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ							แผ่นที่
โครงการ :							UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ RS-608 แผ่นที่ 81							
CONCRETE BARRIER TYPE I							
ลำดับ	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม	หมายเหตุ
1	งานดินขุด	4.050	ลบ.ม @	46.77	=	189.42	**คิดต่อความยาว 60 ม.**
2	LEAN CONCRETE	1.350	ลบ.ม @	1,820.52	=	2,457.70	
3	ทรายบดอัด	2.700	ลบ.ม @	472.48	=	1,275.69	
4	คอนกรีต 30 Mpa (306 KSC)	19.608	ลบ.ม @	2,289.20	=	44,886.63	
5	เหล็กเสริม DB12	1,860.963	กก. @	24.70	=	45,973.92	
6	เหล็กเสริม DB20 (For Contruction Joint)	14.796	กก. @	24.50	=	362.57	
7	เหล็กเสริม RB25 (For Expansion Joint)	4.623	กก. @	24.15	=	111.67	
8	ลวดผูกเหล็ก	46.524	กก. @	26.42	=	1,229.37	
9	ไม้แบบ	152.691	ตร.ม. @	299.00	=	45,654.61	แบบข้าง= 152.3616
							แบบปิดหัว= 0.3295
10	PVC CAP	2.000	อัน @	5.00	=	10.00	
11	Joint Filler หนา 2 ซม.	0.329	ตร.ม. @	400.00	=	131.60	
					รวม	142,283.16	
รวมราคาต้นทุน บาท/เมตร		=	142,283.16	/	60.00	**2,371.39**	

หมายเหตุ -ปริมาณ วัสดุตามแบบ(ยังไม่เผื่อการสูญเสียหายใดๆ)

ภาพประกอบ

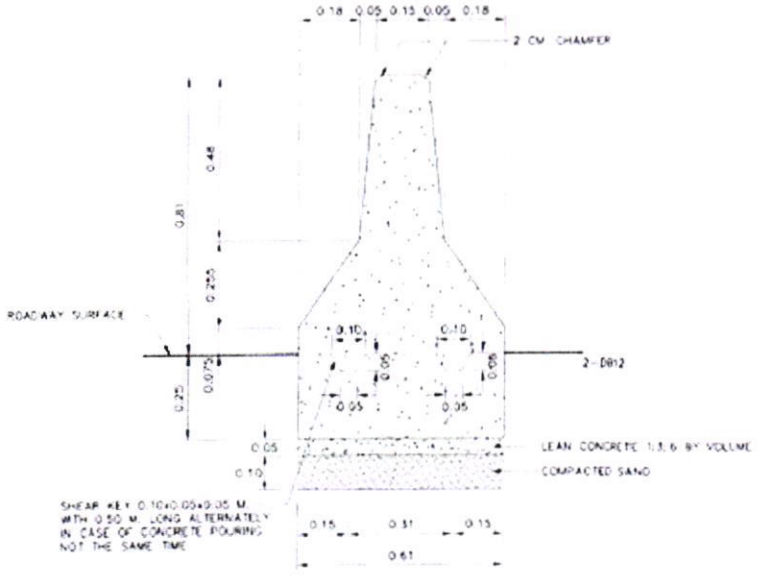


FRONT ELEVATION OF
CONCRETE BARRIER TYPE I
SCALE 1 : 10

รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ							แผ่นที่
โครงการ :							UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ RS-609 แผ่นที่ 82							19 มิถุนายน 2025
CONCRETE BARRIER TYPE II							
ลำดับ	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม	หมายเหตุ
1	งานดินขุด	14.640	ลบ.ม @	46.77	=	684.71	**คิดต่อความยาว 60 ม.**
2	LEAN CONCRETE	1.830	ลบ.ม @	1,700.52	=	3,111.94	
3	ทรายบดอัด	3.660	ลบ.ม @	472.48	=	1,729.26	
4	คอนกรีต 30 Mpa (306 KSC)	23.844	ลบ.ม @	2,289.20	=	54,583.68	
5	เหล็กเสริม DB12	2,013.131	กก. @	24.70	=	49,733.13	
6	เหล็กเสริม DB20 (For Contruction Joint)	14.796	กก. @	24.50	=	362.57	
7	เหล็กเสริม RB25 (For Expansion Joint)	4.620	กก. @	24.15	=	111.59	
8	ลวดผูกเหล็ก	50.328	กก. @	26.42	=	1,329.89	
9	ไม้แบบ	156.591	ตร.ม. @	299.00	=	46,820.71	แบบข้าง= 156.1884
							แบบปิดหัว= 0.403
10	PVC CAP	2.000	อัน @	10.00	=	20.00	
11	Joint Filler หนา 2 ซม.	0.403	ตร.ม. @	400.00	=	161.20	
					รวม	158,648.69	
รวมราคาต้นทุน บาท/เมตร		= 158,648.69	/	60.00		**2,644.14**	

หมายเหตุ -ปริมาณวัสดุตามแบบ(ยังไม่เผื่อการเสียหายใดๆ)

ภาพประกอบ



FRONT ELEVATION OF
CONCRETE BARRIER TYPE II
SCALE 1 : 10

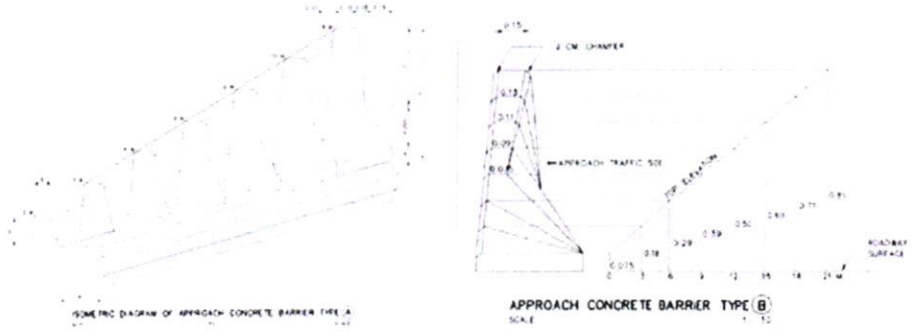
รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ	แผ่นที่
โครงการ :	UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ RS-608 แผ่นที่ 81	

APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE "A"

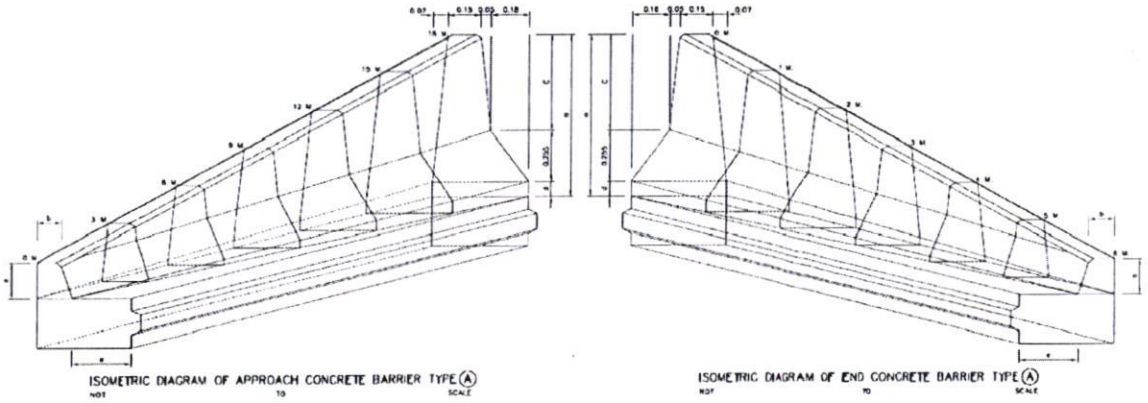
ลำดับ	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม	หมายเหตุ
1	งานดินขุด	3.240	ลบ.ม @	46.77	=	151.53	TYPE A L= 18.00 ม.
2	คอนกรีต 30 Mpa (306 KSC)	4.200	ลบ.ม @	2,289.20	=	9,614.64	
3	เหล็กเสริม DB12	411.517	กก. @	24.70	=	10,166.27	
4	ลวดผูกเหล็ก	10.288	กก. @	26.42	=	271.85	
5	ไม้แบบ	19.208	ตร.ม @	299.00	=	5,743.19	แบบข้าง= 23.580
6	ทาสี (ขาว-ดำ)	12.114	ตร.ม @	34.00	=	411.88	แบบปิดหัว= 0.4692
7	เหล็กเสริม DB20 (For Construction Joint)	2.960	กก. @	24.50	=	72.53	
8	ทรายบดอัด	0.810	ลบ.ม @	472.48	=	382.71	
9	คอนกรีตหยาบ	0.405	ลบ.ม @	1,820.52	=	737.31	
	รวมค่างานต้นทุน				=	27,551.91	บาท/EACH.

หมายเหตุ -ปริมาณวัสดุตามแบบ(ยังไม่เผื่อการเสียหายใดๆ)

ภาพประกอบ



รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ							แผ่นที่
โครงการ :							UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ RS-608 แผ่นที่ 81							19 มิถุนายน 2025
END - APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE "A"							
ลำดับ	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม	หมายเหตุ
1	งานดินขุด	1.080	ลบ.ม @	46.77	=	50.51	TYPE A L= 6.00 ม.
2	คอนกรีต 30 Mpa (306 KSC)	1.412	ลบ.ม @	2,289.20	=	3,232.35	
3	เหล็กเสริม DB12	175.380	กก. @	24.70	=	4,332.65	
4	ลวดผูกเหล็ก	4.385	กก. @	26.42	=	115.87	
5	ไม้แบบ	6.477	ตร.ม @	299.00	=	1,936.62	
6	ทาสี (ขาว-ดำ)	4.075	ตร.ม @	34.00	=	138.55	
7	เหล็กเสริม DB20 (For Construction Joint)	2.960	กก. @	24.50	=	72.53	
8	ทรายบดอัด	0.270	ลบ.ม @	472.48	=	127.57	
9	คอนกรีตหยาบ	0.135	ลบ.ม @	1,820.52	=	245.77	
รวมค่างานต้นทุน					=	10,252.43	บาท/EACH.



ISOMETRIC DIAGRAM OF APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE (A)

ISOMETRIC DIAGRAM OF END CONCRETE BARRIER TYPE (A)

รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ

โครงการ :

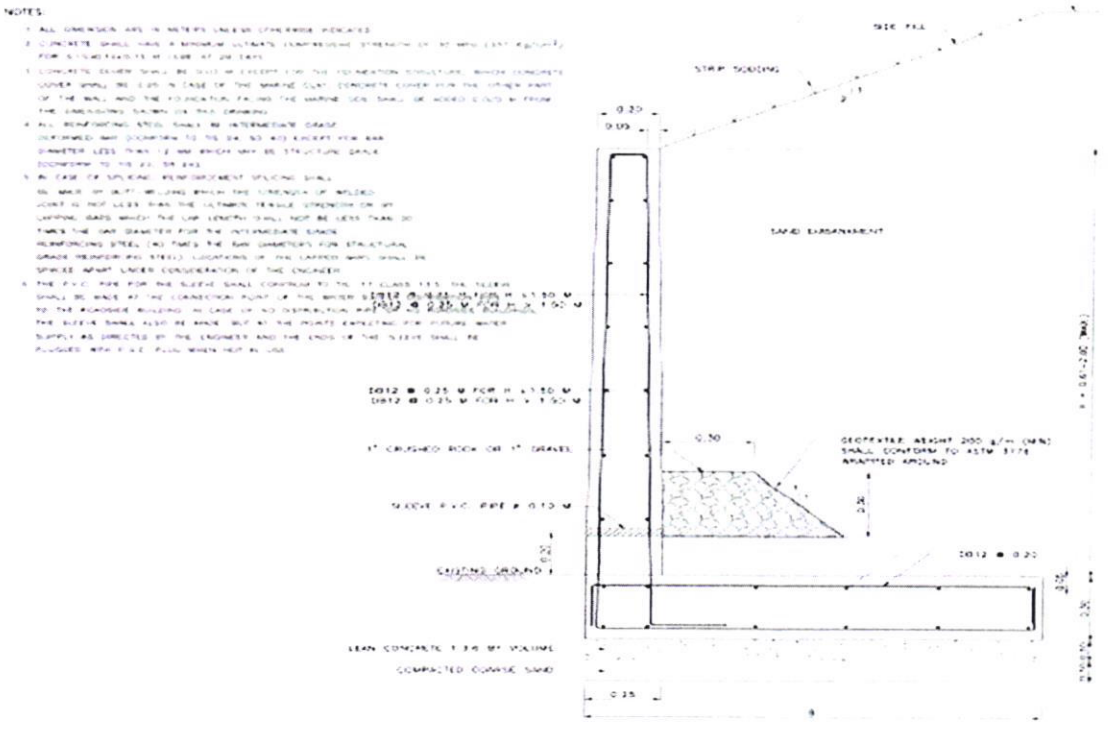
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ RT-101 แผ่นที่ 326

RETAINING WALL TYPE 2B H = 2.00 M. ความยาว 10.00 เมตร

ลำดับที่	รายการวัสดุ						
	RETAINING WALL TYPE 1 AND 2	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	คอนกรีต (35 Mpa)	10.950	ลบ.ม.	2,382.66	=	26,090.13	
2	ไม้แบบ	48.173	ตร.ม.	263.00	=	12,669.50	
3	DB12	732.075	กก.	24.70	=	18,085.45	
4	ลวดผูกเหล็ก	18.302	กก.	26.42	=	483.62	
5	ขุดดินตกแต่งพื้นที่	23.970	ตร.ม.	40.00	=	958.80	
6	คอนกรีตหยาบ	2.397	ลบ.ม.	1,820.52	=	4,363.78	
7	ทรายหยาบ	2.397	ลบ.ม.	453.95	=	1,088.12	
8	SLEEVE P.V.C. PILE DIA.1"	1.000	ชิ้น	5.90	=	5.90	
9	GEOTEXTILE	13.182	ตร.ม.	40.00	=	527.28	
					=	64,272.57	
ค่าใช่จ่ายรวม		64,272.57	/	10.00	=	6,427.26	บาท/เมตร

หมายเหตุ -ปริมาณวัสดุตามแบบยังไม่เผื่อการเสียหายใดๆ

ภาพประกอบ



RETAINING WALL TYPE 2B

RETAINING WALL TYPE 2B (FOR SIDE FILL)

RETAINING WALL DIMENSION

H (M)	0.6	0.75	0.80	0.95	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00
B (M)	0.65	0.95	1.00	1.20	1.25	1.30	1.25	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.85	1.95	2.15
α (DEG)	42	55	51	59	55	53	65	72	73	77	80	83	84	87	87

รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ

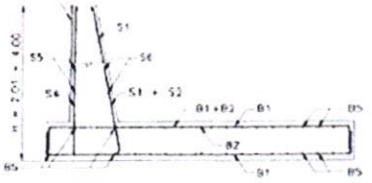
โครงการ :

อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ RT-105 แผ่นที่ 330

	RETAINING WALL TYPE 4C1 H = 3.00 M.			ความยาว		10.00 เมตร	
ลำดับที่	รายการวัสดุ						
	RETAINING WALL TYPE 1 AND 2	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	คอนกรีต (30 Mpa)	16.690	ลบ.ม.	2,289.20	=	38,206.75	
2	ไม้แบบ	38.387	ตร.ม.	263.00	=	10,095.78	
3	DB12	1,236.334	กก.	24.70	=	30,542.85	
4	ลวดผูกเหล็ก	30.908	กก.	26.42	=	816.72	
5	ขุดดินตกแต่งพื้นที่	28.800	ตร.ม.	40.00	=	1,152.00	
6	คอนกรีตหยาบ	2.880	ลบ.ม.	1,820.52	=	5,243.08	
7	ทรายหยาบ	2.880	ลบ.ม.	453.95	=	1,307.38	
8	หินคลุก	6.532	ลบ.ม.	383.60	=	2,505.68	
					=	89,870.24	
ค่าใช่จ่ายรวม		89,870.24	/	10.00	=	8,987.02	บาท/เมตร

หมายเหตุ -ปริมาณวัสดุตามแบบยังไม่เผื่อการเสียหายใดๆ

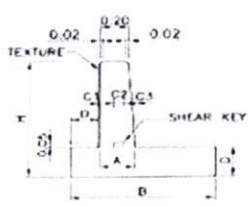
ภาพประกอบ



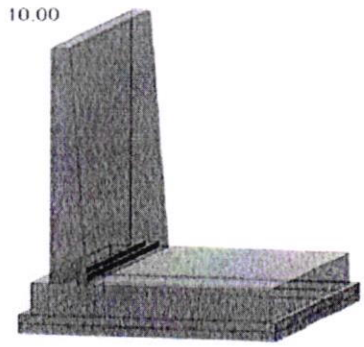
SECTION OF RETAINING WALL
RETAINING WALL TYPE 4C (H=2.01–4.00 M)

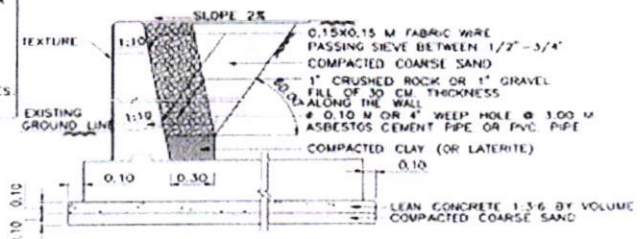
TYPE	H	B	D	A	C1	C2	C3
4A	100	100	25	25	10	7.5	7.5
4B	200	175	30	30	10	10	10
4C	300	250	35	40	15	14	10
4C	400	300	40	45	15	13	15
4D	500	375	45	50	20	15	15
4D	600	450	50	60	25	20	15

NOTE : IN CASE THE HEIGHT IS IN THE INTERVAL OF THE HEIGHT GIVEN IN THE TABLE THE VALUE D, A, C1, C2 AND C3 SHALL BE CALCULATED FOR THE HEIGHT, H BY LINEAR RATIO COMPARING IN THE INTERVAL OF THE HEIGHT GIVEN THE VALUE B SHALL BE CALCULATED IN THE SAME WAY IN CASE OF RETAINING WALL USING SPREAD FOOTING. USING THE VALUE B WHICH ARE GIVEN IN THIS TABLE FOR RETAINING WALL USING PILES. DIMENSIONS ARE IN CENTIMETERS.

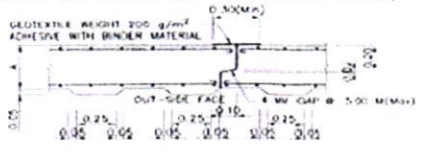


SIDE VIEW OF RETAINING WALL SHOWING POSITION AND DISTANCES OF SHEAR KEY
SCALE 1:25





DETAIL OF BASE OF RETAINING WALL.



TEXTURE AND EXPANSION JOINT DETAIL OF WALL

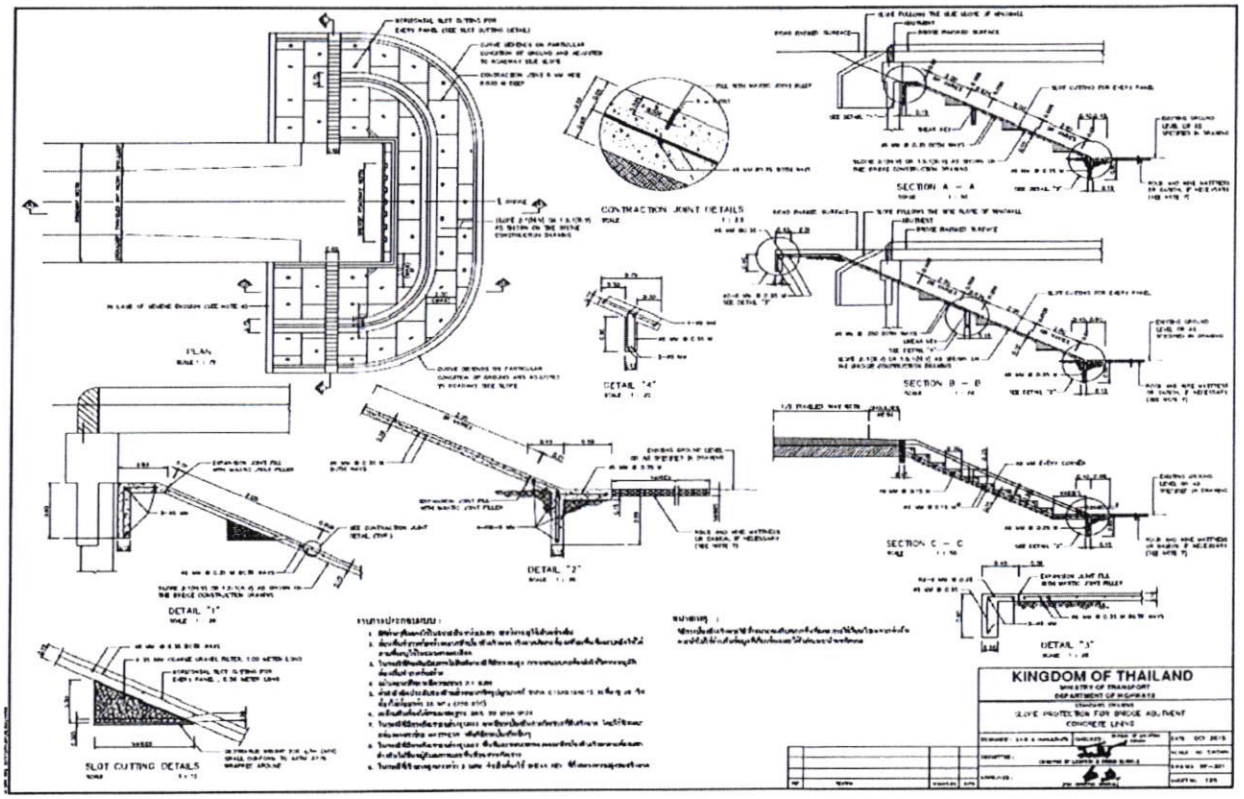
รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ					แผ่นที่ 1/1
โครงการ :					UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ SP-301 SHEET NO.128					
SELECT	Length , L =	3.00	ม.		
SELECT	Width , W =	2.00	ม.		

ลำดับที่	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
	SLOPE PROTECTION FOR BRIDGE ABUTMENT (CONCRETE LINING)						
1	**คิดจากพื้นที่**	60.00	**ตร.ม.**				
1.1	คอนกรีต 250 ksc (Cube)	6.00	ลบ.ม.	2,135.00	=	12,810.00	
1.2	เหล็กเสริม	108.70	กก.	24.84	=	2,700.31	
1.3	ลวดผูกเหล็ก	2.70	กก.	26.42	=	71.35	
1.4	ไม้แบบ	10.00	ตร.ม.	263.00	=	2,630.00	
1.5	ตะปู	2.50	กก.	44.44	=	111.11	
1.6	หิน Single Cushed Rock or Gravel Filter Ø 0.025 m.	0.90	ลบ.ม.	383.60	=	345.24	
1.7	Joint Filler	1.80	ตร.ม.	200.00	=	360.00	
1.8	ตบแต่ง เตรียมพื้นที่ สูบน้ำทิ้ง	1.00	Ls	-	=	-	
				รวม	=	19,028.01	
2	**Upper Edge Beam (ดู Detail "1") ยาว 3.00 ม. พื้นที่ 1.80 ตร.ม.**	1.80	**ตร.ม.**				
2.1	คอนกรีต 250 ksc (Cube)	0.56	ลบ.ม.	2,135.00	=	1,195.60	
2.2	เหล็กเสริม	4.49	กก.	24.84	=	111.54	
2.3	เหล็กเสริม	2.66	กก.	24.84	=	66.08	
2.4	ไม้แบบ	4.35	ตร.ม.	263.00	=	1,144.05	
2.5	ตะปู	1.09	กก.	44.44	=	48.44	
2.6	ลวดผูกเหล็ก	0.18	กก.	26.42	=	4.76	
				รวม	=	2,570.47	
3	**Lower Edge Beam (ดู Detail "2") ยาว 3.00 ม. พื้นที่ 3.15 ตร.ม.**	3.15	**ตร.ม.**				
3.1	คอนกรีต 250 ksc (Cube)	0.77	ลบ.ม.	2,135.00	=	1,643.95	
3.2	เหล็กเสริม	5.99	กก.	24.84	=	148.80	
3.3	เหล็กเสริม	6.18	กก.	24.84	=	153.52	
3.4	ไม้แบบ	4.80	ตร.ม.	263.00	=	1,262.40	
3.5	ตะปู	1.20	กก.	44.44	=	53.33	
3.6	ลวดผูกเหล็ก	0.30	กก.	26.42	=	7.93	
				รวม	=	3,269.94	
4	**Side Edge Beam (ดู Detail "3") ยาว 3.00 ม. พื้นที่ 1.35 ตร.ม.**	1.35	**ตร.ม.**				
4.1	คอนกรีต 250 ksc (Cube)	0.44	ลบ.ม.	2,135.00	=	939.40	
4.2	เหล็กเสริม Ø9มม.	4.49	กก.	24.84	=	111.54	
4.3	เหล็กเสริม Ø6มม.	2.00	กก.	24.84	=	49.68	
4.4	ไม้แบบ	3.30	ตร.ม.	263.00	=	867.90	
4.5	ตะปู	0.83	กก.	44.44	=	36.89	
4.6	ลวดผูกเหล็ก	0.16	กก.	26.42	=	4.23	
				รวม	=	2,009.64	
5	**Shear Key (ดู Detail "4") ยาว 3.00 ม. พื้นที่ 2.25 ตร.ม. (IF Necessery)**	2.25	**ตร.ม.**				
5.1	คอนกรีต 250 ksc (Cube)	0.46	ลบ.ม.	2,135.00	=	982.10	
5.2	เหล็กเสริม	8.98	กก.	24.84	=	223.08	
5.3	เหล็กเสริม	3.62	กก.	24.84	=	89.93	
5.4	ไม้แบบ	3.00	ตร.ม.	263.00	=	789.00	
5.5	ตะปู	0.75	กก.	44.44	=	33.33	

5.6	ลวดผูกเหล็ก	0.31	กก.	26.42	=	8.19	
				รวม	=	2,125.63	
6	**บันไดขึ้น-ลง (ดู Section C-C) ยาว 3.00 ม.กว้าง 0.60 ม. พื้นที่ 1.80 ตร.ม.**	1.80	**ตร.ม.**				
6.1	คอนกรีต 250 ksc (Cube)	0.76	ลบ.ม.	2,135.00	=	1,622.60	
6.2	เหล็กเสริม	27.00	กก.	24.84	=	670.73	
6.3	เหล็กเสริม	5.55	กก./ตร.ม.	24.84	=	137.87	
6.4	ไม้แบบ	4.65	ตร.ม.	263.00	=	1,222.95	
6.5	ตะปู	1.16	กก.	44.44	=	51.55	
6.6	ลวดผูกเหล็ก	0.81	กก.	26.42	=	21.40	
				รวม	=	3,727.11	
7	**อื่นๆ (ระบุ)**						
7.1	Geotextile w>200g/sq.m.	1.60	ตร.ม.	40.00	=	64.00	
7.2	Rock And Wire Mattress or Gabion (IF Necessery)	0.000	ลบ.ม.	383.60	=	-	
	ค่าใช่จ่ายรวม 1+2+3+4+5+6+7				=	32,794.79	
	ค่างานต้นทุน	32,794.79	/	70.35	=	**466.17**	บาท/ตร.ม.

ปริมาณวัสดุตามแบบ (ยังไม่เผื่อการเสียหายใดๆ)

ภาพประกอบ



EXTENSION R.C.BOX CULVERT 3-(3.00x3.00) STA.360+628.80

EXTENSION R.C.BOX CULVERT 3.00x3.00 FILL HEIGH 0.60 M.

ลำดับ	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	ปริมาณดินขุด	90.000	ลบ.ม.	46.77	=	4,209.30	คิดที่ความยาว 10 ม.
2	ทุบคอนกรีตโครงสร้างเดิม	62.748	ลบ.ม.	500.00	=	31,374.00	"
3	คอนกรีตหยาบ (20 MPa)	5.100	ลบ.ม.	2,135.00	=	10,888.50	"
4	คอนกรีต (30 MPa)	95.844	ลบ.ม.	2,289.20	=	219,406.08	"
5	เหล็กเสริม	8,044.000	กก.	24.84	=	199,828.00	"
6	ลวดผูกเหล็ก	201.100	กก.	26.42	=	5,313.94	"
7	ไม้แบบ (3)	354.960	ตร.ม.	393.00	=	139,499.28	"
8	นั่งร้าน	1.000	LS	34,527.20	=	34,527.20	"
	ค่าใช่จ่ายรวม				=	645,046.31	

นั่งร้าน คิดที่ = 11.00 ม.

ลำดับ	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	เสาเข็มไม้ 6นิ้ว	81.00	ต้น	200.00	=	16,200.00	คิดที่ความยาว 11 ม.
2	ไม้เนื้อแข็ง	33.858	ลบ.ฟ.	467.29	=	15,821.50	"
	รวม				=	32,021.50	"
3	เสาเข็มไม้+ไม้เนื้อแข็ง คิด 70%	32,021.50	x	70.00%	=	22,415.05	"
4	น๊อต สกรู ตะปู 10%	32,021.50	x	10.00%	=	3,202.15	"
5	ค่าแรง	99.00	ตร.ม.	90.00	=	8,910.00	"
							"
	ค่าใช่จ่ายรวม				=	34,527.20	
	ค่างานต้นทุน		645,046.31 / 10.00		=	64,504.63	บาท/ม.

R.C.HEADWALL FOR BOX CULVERT SIDE 3-(3.00x3.00) (ONE SIDE)								
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ BC-104 แผ่นที่ 320								
HEAD WALL		SxD	SKEW		ราคาต่อหน่วย (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
		3.00x3.00	0					
ลำดับ	รายการวัสดุ		ปริมาณ	หน่วย				
1	คอนกรีตหยาบ (20 MPa)		2.499	ลบ.ม.	2,135.00	=	5,335.37	
2	คอนกรีต (30 MPa)		2.201	ลบ.ม.	2,289.20	=	5,039.22	
3	เหล็กเสริม		3,195.000	กก.	24.84	=	79,369.77	
4	ลวดผูกเหล็ก		79.875	กก.	26.42	=	2,110.65	
5	ไม้แบบ (3)		53.21	ตร.ม.	393.00	=	20,910.74	
6	Joint Sealer		4.33	ลิตร	55.00	=	237.88	
7	Joint Filler		4.15	ตร.ม.	200.00	=	830.00	
	ค่าใช่จ่ายรวม HEAD WALL 1 ข้าง					=	113,833.62	
	ค่างานต้นทุน					=	113,833.62	บาท/EACH.

ขนาดท่อ (Ø ม.)	จำนวน/เที่ยว (ม.)	ค่าวางและกลบกลับ (บาท/ม.)	class 2 ราคาที่แหล่ง(บาท/ม.) ไม่รวม Vat 7%	class 3 ราคาที่แหล่ง(บาท/ม.) ไม่รวม Vat 7%
0.40	32	140	540.00	440
0.60	24	345	845.00	650
0.80	18	421	1,500.00	1200
1.00	10	510	2,200.00	1900
1.20	8	575	3,000.00	2800
1.50	5	635	4,500.00	4500

รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ แผ่นที่

โครงการ : UPDATE

อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ DS-102 แผ่นที่ 90

RC. PIPE CULVERT INSTALLATION	TYPE OF SOIL	BEDDING	NO. OF ROW	ท่อขนาด 0.40 ม.
	SIZE OF PIPE CULVERT (D)	ระยะ L		
	0.52	1		

ลำดับ	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม	หมายเหตุ
1	ปริมาณคอนกรีตหยาบ	0.000	ลบ.ม.	1,820.52	=	-	
2	ทราย	0.336	ลบ.ม.	453.95	=	152.53	
3	Earth Cushion	0.000	ลบ.ม.	86.98	=	-	
4	Back Fill	1.042	ลบ.ม.	86.98	=	90.63	
5	ขุดดิน	1.188	ลบ.ม.	46.77	=	55.56	
6	ค่าท่อที่แหล่ง (ไม่รวม Vat 7%)				=	540.00	CLASS II
7	ค่าขนส่ง				=	44.30	
8	ค่าวางและกลบกลับ				=	140.00	
				รวมราคาต้นทุน บาท/ม.		1,023.02	

หมายเหตุ

	ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ตัน							
	ค่าขนท่อขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท							
	ค่าขนส่ง.	33.000	กม. =	85.96	x13+300	=	1,417.48	บาท/เที่ยว
	ค่าขนส่งเฉลี่ย		=	1417.48		=	44.30	บาท/ม.
				32.00				

รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ แผ่นที่

โครงการ : UPDATE

อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ DS-102 แผ่นที่ 90 17 กรกฎาคม 2017

RC. PIPE CULVERT INSTALLATION	TYPE OF SOIL	BEDDING	NO. OF ROW	ท่อขนาด 1.20 ม.
	SIZE OF PIPE CULVERT (D)	ระยะ L		
	1.45	1		

ลำดับ	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม	หมายเหตุ
1	ปริมาณคอนกรีตหยาบ	0.000	ลบ.ม.	1,820.52	=	-	
2	ทราย	0.615	ลบ.ม.	453.95	=	279.18	
3	Earth Cushion	0.000	ลบ.ม.	86.98	=	-	

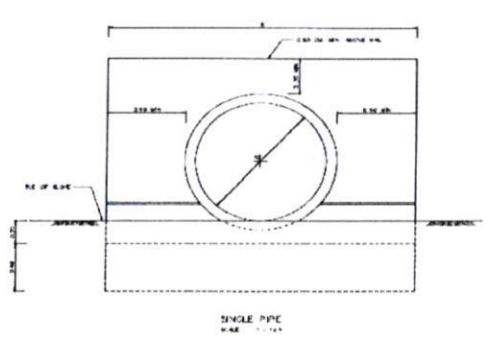
4	Back Fill	2.807	ลบ.ม.	86.98	=	244.15	
5	ขุดดิน	4.920	ลบ.ม.	46.77	=	230.11	
6	ค่าท่อที่แหล่ง (ไม่รวม Vat 7%)				=	3,000.00	CLASS II
7	ค่าขนส่ง				=	177.19	
8	ค่าวางและกลบกลับ				=	575.00	
				รวมราคาต้นทุน	บาท/ม.	4,505.63	

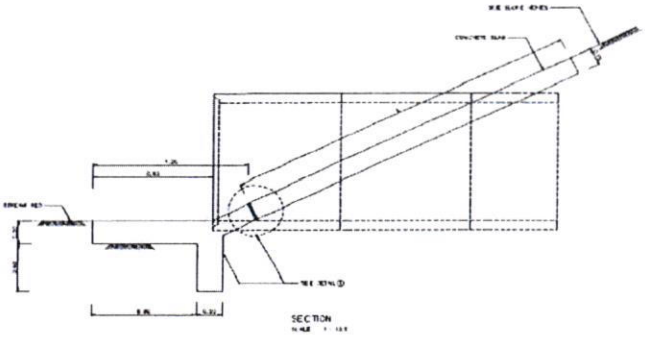
หมายเหตุ

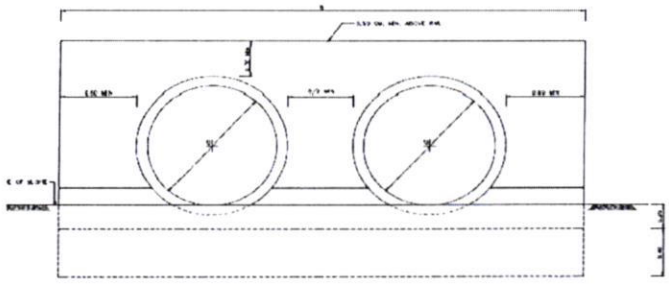
	ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ตัน						
	ค่าขนท่อขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท						
	ค่าขนส่ง. 33.000	กม. =	85.96	x13+300	=	1,417.48	บาท/เที่ยว
	ค่าขนส่งเฉลี่ย	=	1417.48		=	177.19	บาท/ม.
			8.00				

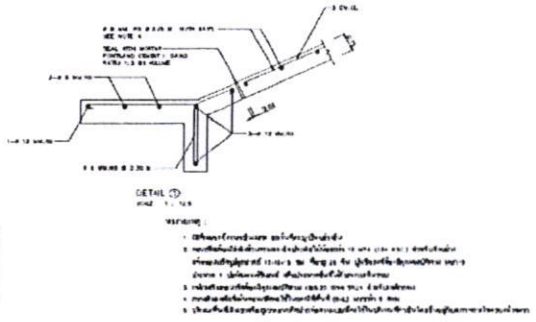
รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ								แผ่นที่
โครงการ :								UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ DS-102 แผ่นที่ 91								
PLAIN CONCRETE HEADWALL	SIZE OF PIPE CULVERT (D)		ระยะ L	NO. OF ROW	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม	
	1.45		2.84	1	(บาท)		(บาท)	
ลำดับ	รายการวัสดุ		ปริมาณ	หน่วย				หมายเหตุ
1	ปริมาณคอนกรีต TYPE E		0.640	ลบ.ม.	2,135.00	=	1,366.40	
2	ไม้แบบ		0.700	ลบ.ม.	263.00	=	184.10	
3	ค่าขุด (แรงงานคน)		1.000	ลบ.ม.	112.00	=	112.00	
	ค่าใช้จ่ายรวม					=	1,662.50	
ค่างานต้นทุน				1,662.50 / 0.64		=	2,597.66	บาท/ลบ.ม

ภาพประกอบ



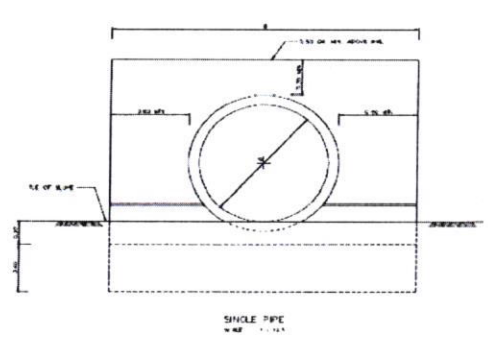




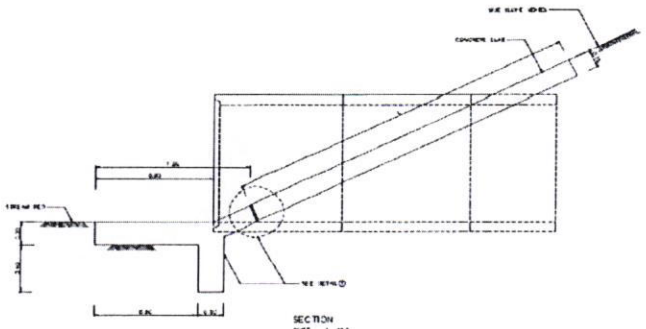


รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ								แผ่นที่
โครงการ :								UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ DS-102 แผ่นที่ 91								
CONCRETE HEADWALL FOR RC. PIPE CULVERT END WALL TYPE		SIZE OF PIPE CULVERT (D)	ระยะ L	NO. OF ROW	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม	
		1.45	2.84	1	(บาท)		(บาท)	
ลำดับ	รายการวัสดุ		ปริมาณ	หน่วย				หมายเหตุ
1	ปริมาณคอนกรีต TYPE E		2.843	ลบ.ม.	2,135.00	=	6,069.80	
2	ไม้แบบ		7.025	ลบ.ม.	263.00	=	1,847.57	
3	เหล็กเสริม							
	- RB12		15.274	กก.	24.75	=	378.09	
	- RB6		29.055	กก.	26.65	=	774.44	
4	ลวดผูกเหล็ก		1.108	กก.	26.42	=	29.27	
	ค่าใช้จ่ายรวม					=	9,099.17	
ค่างานต้นทุน				9,099.17 / 2.843		=	3,200.55	บาท/ลบ.ม

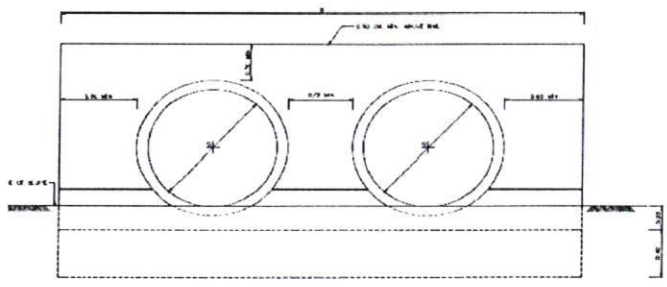
ภาพประกอบ

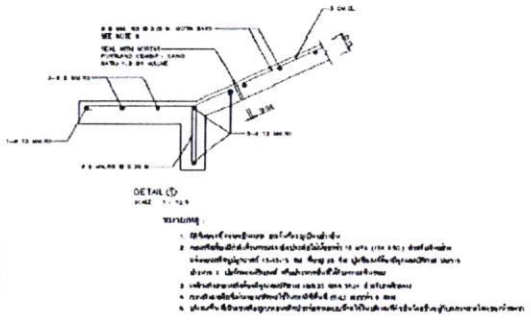


SINGLE PIPE



SECTION





DETAIL (5)

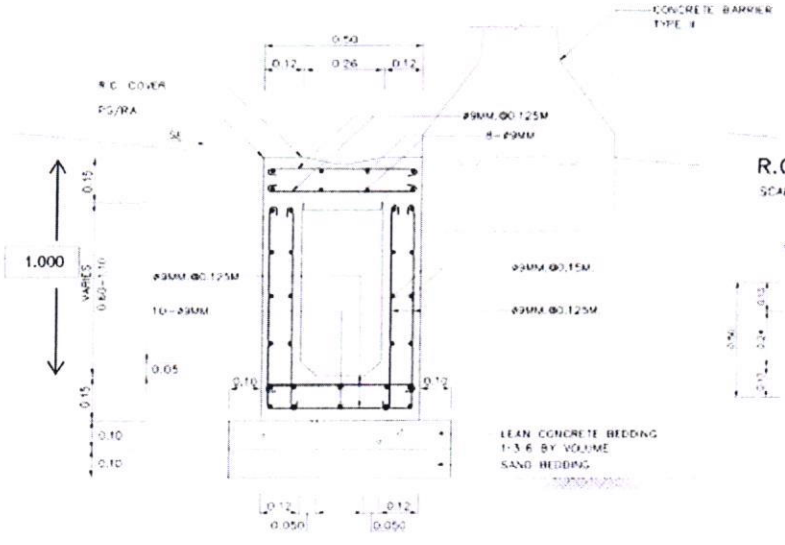
รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ	แผ่นที่
โครงการ :	UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ DS-603 แผ่นที่ 108	

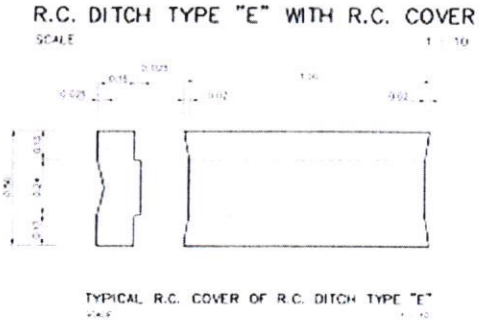
ลำดับที่	รายการวัสดุ R.C. U-DITCH TYPE E (WITH R.C. COVER) คิดปริมาณที่ความยาว 10 ม.	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	ปริมาณดินขุด	9.450	ลบ.ม. @	46.77	=	441.98	(0.70x1.35x10.00)
2	ทรายหยาบ	0.700	ลบ.ม. @	453.95	=	317.77	
3	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 6 โดยปริมาตร	0.700	ลบ.ม. @	1,820.52	=	1,274.36	
4	ไม้แบบ	37.000	ตร.ม. @	263.00	=	9,731.00	
5	คอนกรีต STRENGTH 20 Mpa.(204 KSC)	2.815	ลบ.ม. @	2,135.00	=	6,010.03	
6	เหล็ก RB Ø 9 มม.	457.563	กก. @	25.90	=	11,852.88	เผื่อสูญเสีย 10 % แล้ว
7	ลวดผูกเหล็ก	11.439	กก. @	26.42	=	302.27	
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	29,930.28	
	ค่างานต้นทุน		29,930.28 /	10.00	=	**2,993.03**	บาท / ม.
	ฝาบ่อ (ปริมาณคิดจาก 1 ฝา) คิดที่ขนาดฝา 0.50x1.00x0.15 ม.						
8	คอนกรีต STRENGTH 20 Mpa.(204 KSC)	0.075	ลบ.ม. @	2,135.00	=	160.13	
9	เหล็ก RB Ø 9 มม.	11.110	กก. @	25.90	=	287.80	เผื่อสูญเสีย 10 % แล้ว
10	ลวดผูกเหล็ก	0.278	กก. @	26.42	=	7.35	
11	ไม้แบบ	0.450	ตร.ม. @	263.00	=	118.35	คิดเฉพาะแบบข้าง
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	573.62	
	ค่างานต้นทุน				=	**573.62**	บาท / ม.

สรุป

R.C. U-DITCH TYPE E

ค่างานต้นทุนรวม : 2,993.028 + 573.62 = **3,566.65 บาท / ม.**





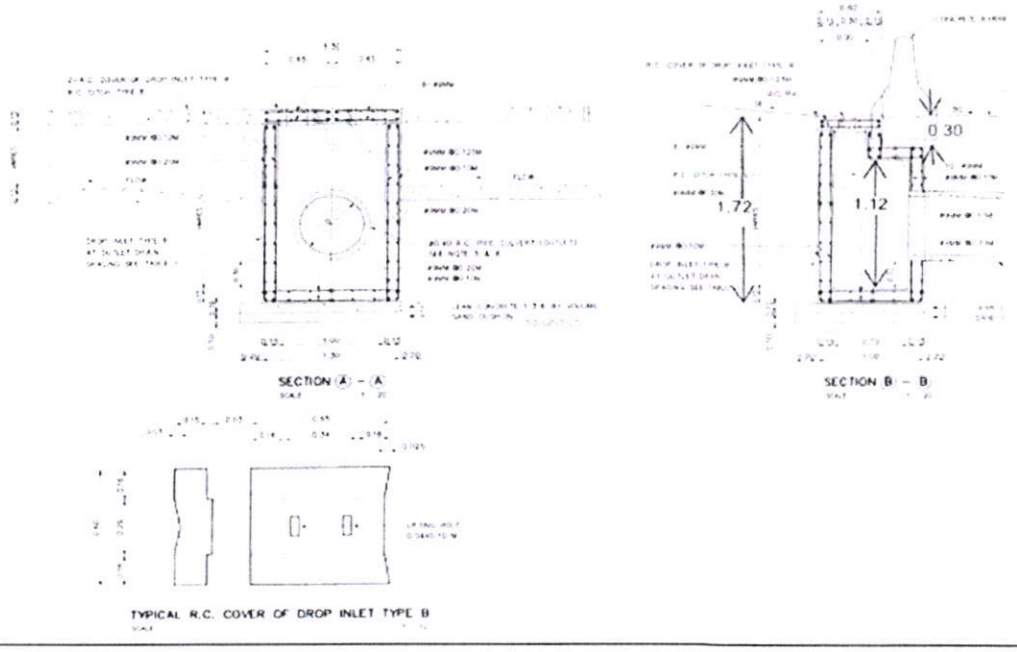
รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ	แผ่นที่
โครงการ :	UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ DS-402 แผ่นที่ 99	

	ขนาดบ่อ กว้าง x ยาว x สูง	1.30	x	1.00	x	1.72					
ลำดับที่	รายการวัสดุ DROP INLET IN MEDIAN TYPE B	ปริมาณ		หน่วย		ราคาต่อหน่วย (บาท)		ราคารวม (บาท)		หมายเหตุ	
1	ปริมาณดินขุด	8.832		ลบม.	@	46.77	=	413.07		เผื่อจากผิวคอนกรีต ด้านละ 0.50 ม.	
2	ปริมาณดินถม	6.392		ลบม.	@	86.98	=	555.98			
3	ทรายบดอัด	0.180		ลบม.	@	472.48	=	85.05			
4	คอนกรีตหยาบ 1:3:6	0.180		ลบม.	@	1,820.52	=	327.69			
5	ปริมาณคอนกรีต STRENGTH (204 KSC)	1.028		ลบม.	@	2,135.00	=	2,194.78			
6	ไม้แบบ	10.825		ตรม.	@	263.00	=	2,846.98		ต่อการใช้งานจริง 1 รอบ	
8	เหล็กเสริม RB Ø9 mm.	109.499		กก.	@	25.90	=	2,836.50		เผื่อสูญเสีย 10 % แล้ว	
9	ลวดผูกเหล็ก	2.737		กก.	@	26.42	=	72.32			
	ค่าใช้จ่ายรวม						=	9,332.37	บาท / แห่ง		
	ฝาบ่อขนาด 0.60 x 0.65 x 0.15									คิด 1 ฝา	
10	คอนกรีต	0.059		ลบม.	@	2,135.00	=	125.97			
11	ไม้แบบ	0.375		ตรม.	@	263.00	=	98.63		ต่อการใช้งานจริง 1 รอบ	
12	เหล็กเสริมฝาบ่อ RB Ø9 mm.	4.898		กก.	@	25.90	=	126.88		เผื่อสูญเสีย 10 % แล้ว	
13	ลวดผูกเหล็ก	0.122		กก.	@	26.42	=	3.22			
	รวม						=	354.69	บาท		
	ใช้ 2 ฝาต่อ 1 บ่อ			354.69	x	2	=	709.39	บาท		
	ค่าใช้จ่ายรวม						=	709.39	บาท / แห่ง		

สรุป

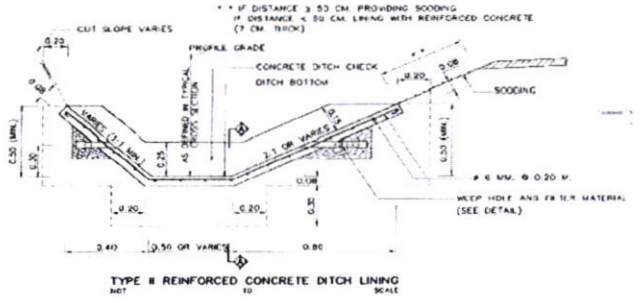
DROP INLET IN MEDIAN TYPE B

ค่างานต้นทุนรวม : 9,332.368 + 709.39 = 10,041.76 บาท/EACH

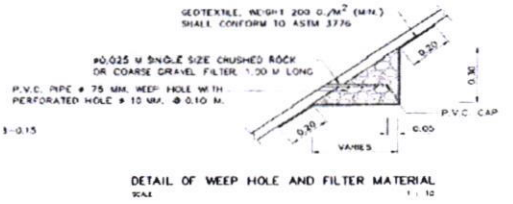


รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ							แผ่นที่
โครงการ :							UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ DS - 201 แผ่นที่ 95							
ลำดับที่	รายการวัสดุ SIDE DITCH LINING TYPE II REINFORCED CONCRETE DITCH LINING คิดจากความยาว 3.00 ม. (พท. =3x2.08 =6.24 ตร.ม.)	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานขุดแต่งดิน	0.513	ลบ.ม.	46.77	=	23.99	คิดที่ความยาว 3 M.
2	คอนกรีต STRENGTH 18 Mpa.(184 KSC) (DITCH)	0.513	ลบ.ม.	2135.00	=	1,095.26	
3	งานไม้แบบ (DITCH) คิด 1 ข้าง	0.160	ตร.ม.	263.00	=	42.08	
4	GEOTEXTILE WEIGHT 200 G./Sq.M.	2.236	ตร.ม.	40.00	=	89.44	
5	P.V.C. PIPE Ø 0.75MM. @ 0.10 M.	0.700	ม.	119.86	=	83.90	
6	P.V.C. CAP	2.000	อัน	55.00	=	110.00	
7	หินคัดขนาด	0.117	ลบ.ม.	462.57	=	54.12	
8	RB Ø 6 MM.	15.927	กก.	26.65	=	424.52	เผื่อสูญเสียแล้ว 10 %
9	ลวดผูกเหล็ก	0.398	กก.	26.42	=	10.52	
10	SAND ASPHALT ยาแนว	1.004	ลิตร	39.70	=	39.86	
ค่าใช่จ่ายรวม					=	1,973.70	
ค่างานต้นทุน			1,973.70 / 6.24		=	316.30	บาท/ตร.ม.
ปริมาณวัสดุยังไม่ได้เผื่อส่วนสูญเสียใดๆ ยกเว้นเหล็กเสริม							

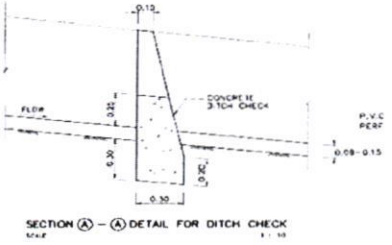
ภาพประกอบ



TYPE II REINFORCED CONCRETE DITCH LINING



DETAIL OF WEEP HOLE AND FILTER MATERIAL



SECTION Ⓐ – Ⓐ DETAIL FOR DITCH CHECK

6. IN CASE OF LENGTH OF DITCH > 500 M. DITCH LINING SHALL BE DESIGNED BY THE ENGINEER
7. CONCRETE DITCH CHECK SHALL BE CONSTRUCTED FOR TYPE II AND TYPE III OF THE LINING GENERALLY THE SPACING OF DITCH CHECK SHALL NOT EXCEED 150 M., 120 M., 100 M. AND 80 M. FOR ROADWAY GRADE OF 6%, 8%, 10% AND 12% RESPECTIVELY, BUT THE LOCATION SHALL SUITABLY BE CONSIDERED IN THE FIELD AND BY THE APPROVAL OF THE ENGINEER FOR THE PARTICULAR TYPE OF TERRAINS.

SIGN PLATE

ป้ายจราจรข้างทาง ชนิด Very High Intensity Grsde โดยวิธีตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์

สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ และตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (คิดเทียบเฉลี่ยพื้นที่ 1.00 ตร.ม.) แบบไม่มีแฟรม

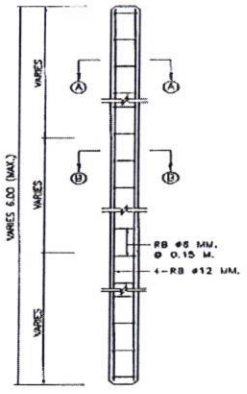
ค่าแผ่นเหล็กชุปสังกะสี 1.20 มม.	10.36	กก.ๆละ	43.10	=	446.52	บาท/ตร.ม.
ค่าพ่นสีหลังป้าย	1.00	ตร.ม.ๆละ	74.00	=	74.00	บาท/ตร.ม.
ค่า FRAME ☐ 50X25X1.6มม.(w=1.8 กก./ม.) รวมทาสี	4.85	กก.ๆละ	33.10	=	-	บาท/ตร.ม.
ค่าแผ่นสะท้อนแสงสีต่างๆ (Very High Intensity Grsde)	1.00	ตร.ม.ๆละ	3,360.00	=	3,360.00	บาท/ตร.ม.
ค่าตัวอักษร, เส้นขอบเครื่องหมายสีดำ	0.40	ตร.ม.ๆละ	275.00	=	110.00	บาท/ตร.ม.
ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง	1.00	ตร.ม.ๆละ	20.00	=	20.00	บาท/ตร.ม.
ค่า BOLT & NUT ชุบสังกะสี (เฉลี่ย)	4.00	ชุด ๆละ	30.00	=	120.00	บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง ประกอบ ติดตั้ง	1.00	ตร.ม.ๆละ	87.00	=	87.00	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน				=	4,217.52	บาท/ตร.ม.

รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ				แผ่นที่
โครงการ :				UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ RS-101 แผ่นที่ 51				
	เลือกชนิดรายการที่ใช้งาน	0.12 x 0.12 m.		
	ข้อมูลนำเข้า 1	จำนวนเสา	1.00	ต้น
	ข้อมูลนำเข้า 2	ความยาวเสา	4.00	เมตร

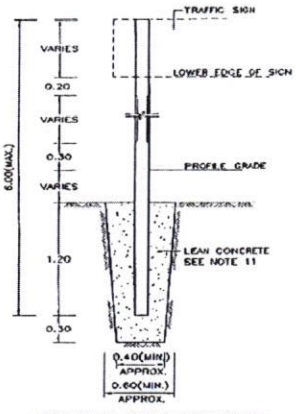
ลำดับที่	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
	เสาป้ายจราจร						
1	งานดินขุด	0.299	ลบ.ม.	112.00	=	33.49	
2	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 6 โดยปริมาตร	0.281	ลบ.ม.	1,820.52	=	511.56	
3	คอนกรีตเสา STRENGTH 20 Mpa.(204 KSC)	0.086	ลบ.ม.	2,135.00	=	183.61	
4	งานไม้แบบ	2.189	ตร.ม.	263.00	=	575.71	ต่อการใช้งานจริง 1 รอบ
5	งานเหล็ก RB Ø 12 mm.	21.157	กก.	24.75	=	523.73	
6	งานเหล็ก RB Ø 6 mm.	3.280	กก.	26.65	=	87.43	
7	ลวดผูกเหล็ก	0.611	กก.	26.42	=	16.15	
8	งานทาสีรองพื้น (เสาคอนกรีต)	2.304	ตร.ม.	34.00	=	78.34	1 รอบ
9	งานทาสีจริง (เสาคอนกรีต)	4.608	ตร.ม.	34.00	=	156.67	2 รอบ
	ค่าใช่จ่ายรวม				=	2,166.68	
	ค่างานต้นทุน		2,166.68 / 4.00		=	541.67	บาท/เมตร

หมายเหตุ -ปริมาณวัสดุตามแบบยังไม่เผื่อการเสียหายใดๆ

ภาพประกอบ



REINFORCE CONCRETE POST DETAIL
NOT TO SCALE



SIGN POST INSTALLATION DETAIL
NOT TO SCALE

NOTSE :

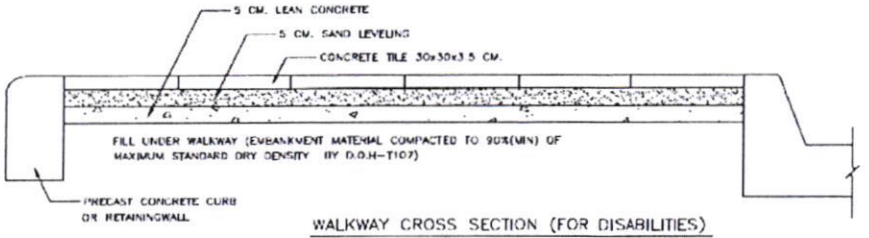
14. IN CASE, SELECTED STEEL COLUMN REPLACE CONCRETE COLUMN :
- STEEL COLUMN Ø 7.50X7.50X0.32 CM. REPLACE CONCRETE COLUMN OF 0.12X0.12 M.
- STEEL COLUMN Ø 10.00X10.00X0.32 CM. REPLACE CONCRETE COLUMN OF 0.15X0.15 M.

รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ

โครงการ :

อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ EN - 501 แผ่นที่ 179

CONCRETE SLAB BLOCK SIZE 40 x 40 x 4 CM.							
ลำดับ	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม	หมายเหตุ
คิดจากพื้นที่		4.000	ตร.ม.				
1	ขุดดิน ตกแต่งพื้นที่	4.000	ตร.ม.	40.00	=	160.00	
2	คอนกรีตหยาบ	0.200	ลบ.ม.	1,820.52	=	364.10	
3	SLAB BLOCK (แบบสีเทาคอนกรีต)	25.000	แผ่น	36.83	=	920.77	
4	MORTAR	0.008	ลบ.ม.	2,196.76	=	17.57	
5	ค่าแรงปู	4.000	ตร.ม.	40.00	=	160.00	
6	SAND BEDDING	0.200	ลบ.ม.	426.40	=	85.28	
7	รวมค่าใช้จ่าย				=	1,707.73	
ค่างานต้นทุน			1,707.73 / 4.00		=	426.93	บาท/ตร.ม
หมายเหตุ							
	5 CM. SAND BEDDING						
	ค่าวัสดุทรายจากแหล่ง				=	180.00	
	ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา(ค่าตัก)				=	8.44	
	ค่าขนส่ง		330.00	กม.	=	123.95	
	รวม				=	312.39	
	ส่วนยุบตัว		312.39	x1.40 x 90%	=	393.61	
	ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา(บดอัด) 70%			46.84	=	32.79	
	รวม					426.40	



WALKWAY CROSS SECTION (FOR DISABILITIES)

NOT TO SCALE

หมายเหตุ :

1. มิติที่แสดงทั้งหมดเป็นเมตร ยกเว้นที่ระบุเป็นอย่างอื่น
2. คอนกรีตล้อเมิก่ำหนดค่ากำลังต้านทานแรงอัดประลัยไม่น้อยกว่า 20 MPa (204 KSC) สำหรับตัวอย่างทดสอบคอนกรีตรูปลูกบาศก์ ขนาด 15x15x15 ซม. ที่อายุ 28 วัน ปูนซีเมนต์ต้องมีคุณสมบัติตามมอก. 15 ประเภท 1 ปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หรือ ประเภทอื่นที่ได้รับความเห็นชอบ
3. เหล็กเสริมคอนกรีต ต้องมีคุณสมบัติตาม มอก. 20 เกรด SR 24 สำหรับเหล็กกลม และ มอก. 24 เกรด SD 40 สำหรับเหล็กข้ออ้อย
4. สีขาว สำหรับเครื่องหมาย และ แผง ที่ใช้ควรเป็น สีจราจร และ ต้องมีคุณสมบัติตาม มอก. 415
5. วัสดุที่ใช้ ถม ให้ทางเท้า ควรเป็นวัสดุเดียวกับ วัสดุถมคันทาง และควรมีความแน่นไม่น้อยกว่า 95% ตามมาตรฐานควบคุมการทดสอบ (DOH - T107)
6. ตำแหน่ง เครื่องหมายบนรอบคันทางที่ใช้ ต้องใช้ตามแบบ หรือ วิศวกรเป็นผู้กำหนด
7. ที่ลาด แผ่นพื้นทางเดิน ห่างจากทางลาด 0.30 เมตร (สำหรับผู้ใช้รถเข็นทางลาด)
8. โครงสร้างทางเท้า และรายละเอียดวัสดุ ต้องถูกดำเนินการตามแบบ หรือ ถูกกำหนดโดย วิศวกร
9. แผ่นกระเบื้องคอนกรีตหรือซีเมนต์ปูพื้น ต้องมีคุณสมบัติตาม มอก. 378 หรือ มอก. 826

KINGDOM OF THAILAND

MINISTRY OF TRANSPORT

DEPARTMENT OF HIGHWAYS

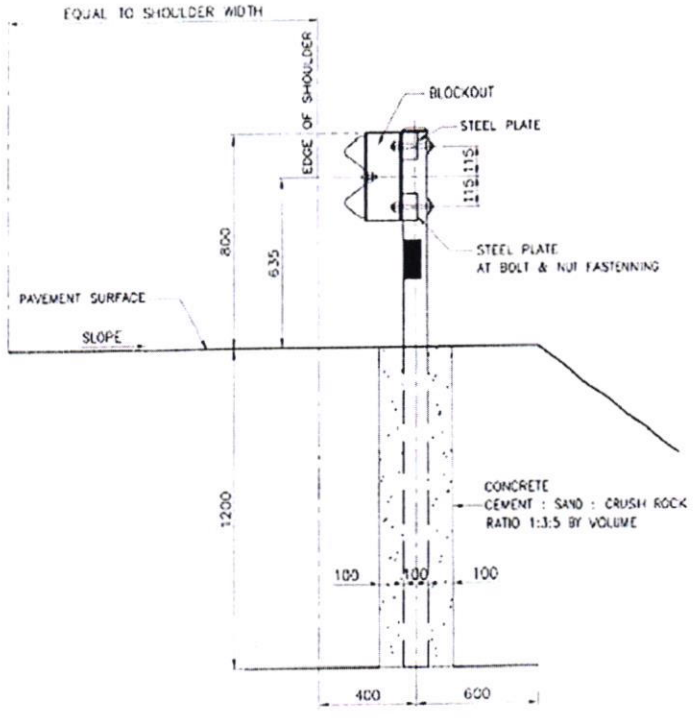
STANDARD DRAWING

HANDICAP WALKWAY

RAMP AND WALKWAY AT CORNERS

Relocation Of Existing Single W - Beam Guardrail Thickness 3.2 mm. Class I Type I

คิดเฉลี่ยแผ่นตรงยาว 4.00 ม.(พื้นที่ = 2.22 ตร.ม./แผ่น) คิดที่ความยาว	=	240.00	เมตร				
- แผ่น Guardrail 4.00 เมตร	=	60.00	แผ่น	-	=	-	บาท
- แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย	=	2.00	แผ่น	-	=	-	บาท
- แผ่น Splice	=	2.00	แผ่น	-	=	-	บาท
- เสาขนาด Dia 0.10 x 2.00 ม. หนา 4 มม.	=	61.00	ต้น	-	=	-	บาท
- BACKUP PLATE L=0.30 ม.	=	-	ชุด	-	=	-	บาท
- BOLT & WASHERS Ø 16 MM.(L = 30 MM.)	=	565.00	ชุด	-	=	-	บาท
- BOLT & WASHERS Ø 16 MM.(L = 30 -180 MM.)	=	122.00	ชุด	-	=	-	บาท
- ค่าขุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ	=	61.00	ต้น	30.00	=	1,830.00	บาท
- ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ (รื้อถอน + ติดตั้งใหม่)	=	480.00	ม.	45.00	=	21,600.00	บาท
- ค่า Concrete 1:3:5	=	61.00	ต้น	130.00	=	7,930.00	บาท
- ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น (MICROPRISMATIC)	=	61.00	ต้น	70.00	=	4,270.00	บาท
- ค่าขนส่ง	=	-	ม.	2.50	=	-	บาท
- BLOCK OUT LIP C-150 x 75 x 20 x 4.5 มม. L=0.33 ม.	=	-	ชุด	103.11	=	-	บาท
- STEEL PLATE 200x100x4 มม.	=	-	ชุด	30.51	=	-	บาท
- ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%)	=	-	ชุด	10.00	=	-	บาท
รวม	=				=	35,630.00	บาท
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย	=	35,630.00	/ 240		=	148.45	บาท/เมตร



RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS

งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างชนิด(กิ่งคู่) สูง 9.00 ม. 250 W. HPS. (DWG.N0. EE - 105)

ชนิด 9.00 ม. 250 W. HPS. (กิ่งคู่) จำนวน 30 ต้น

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
1. ค่าติดตั้งไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)				
1.1 เสาไฟฟ้าสูงพร้อมกิ่งเดี่ยวโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				
1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด	ต้น	0.00	12,330.00	0.00
1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W. HPS. พร้อมอุปกรณ์ (กิ่งเดี่ยวจำนวน = 1 โคม กิ่งคู่ = 2 โคม)	โคม	0.00	5,990.00	0.00
1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	ชุด	30.00	43.65	1,309.50
1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม.	แห่ง	0.00	3,642.00	0.00
1.1.5 สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm.2 (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา ความยาวช่วงเสา + ข้างละ 2.00 ม.)	ม.	1170.00	168.59	197,250.30
1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 1 x 2.50 mm.2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์)	ม.	300.00	9.01	2,703.00
1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 10 ขนาด 2 x 2.50 mm.2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น)	ม.	300.00	45.50	13,650.00
1.1.8 ขุดวางสายไฟฟ้าพร้อม Procast ปิดทับ (ความยาวเท่ากับช่วงเสา)	ม.	1050.00	48.00	50,400.00
1.1.9 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4M ที่เสาไฟฟ้า	ชุด	30.00	450.00	13,500.00
รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า/ต้น				**278,812.80**
1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน				
1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A 1 เฟส 2 สาย 240 v. ควบคุม HPS.250 W. จำนวนไม่เกิน 30 ดวงโคม	ชุด	0.00	15,694.00	-
1.2.2 ท่อ RSC ø 2" (สำหรับสายเคเบิ้ลเข้าตู้ควบคุม)	ม.	0.00	300.00	-
1.2.3 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4M ที่ตู้ควบคุม	ชุด	0.00	450.00	-
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด/แห่ง				**0.00**
เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้าต่อ 1 ต้น				**0.00**
1.3 ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) (กิ่งเดียว 525 บ. กิ่งคู่ 600 บ.)	ต้น	0.00	600.00	0.00
1.4 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น	ต้น	0.00	487.00	0.00
รวมค่าติดตั้งทั้งหมดต่อต้น (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4)				**278,812.80**
รวมเป็นเงิน / ต้น	278,812.80	/	30 =	**9,293.76**
ราคาประเมินจัดตั้งงบประมาณ / ต้น ; คิดให้				**9,293.00**

THERMOPLASTIC PAINT

ค่าสี Thermoplastic (เหลือง - ขาว)	=	257.00	บาท / ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	=	22.00	บาท / ตร.ม.
ค่า Primer (กาวรองพื้น)	=	24.00	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ		15.00	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	318.00	บาท / ตร.ม.

TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTON

ป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร

ลำดับที่	รายการ	ขนาด	พื้นที่	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)
				จำนวน	หน่วย		
1	ป้ายเตือน ตก.2	0.90 x 0.90	0.810	2	แผ่น	2,893.00	4,686.66
2	ป้ายเตือน ตค.10	0.75 x 0.90	0.675	2	แผ่น	2,893.00	3,905.55
3	ป้ายเตือน ตค.4	0.90 x 2.40	2.160	2	แผ่น	2,893.00	12,497.76
4	ป้ายเตือน ตค.7	0.60 x 1.80	1.080	2	แผ่น	2,893.00	6,248.88
5	ป้ายเตือน ตค.23	0.80 x 1.20	0.960	1	แผ่น	2,893.00	2,777.28
6	ป้ายเตือน ตค.26	0.90 x 1.80	1.620	1	แผ่น	2,893.00	4,686.66
7	ป้ายเตือนทางแคบ	0.90 x 0.90	0.810	2	แผ่น	2,893.00	4,686.66
8	ชุดป้ายเตือนช่องจราจรปิด						
	1	0.90 x 0.90	0.810	1	แผ่น.	2,893.00	2,343.33
	2	0.60 x 1.80	1.080	1	แผ่น.	2,893.00	3,124.44
9	เสาป้ายเหล็กขนาด 3"x3"x2 มม.(รวมทาสี)			54	เมตร.	123.00	6,642.00
10	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น.			17	แผง.	1,115.00	18,955.00
11	ไฟกระพริบ			1	ชุด	1,538.00	1,538.00
12	แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1" x 1" x 2 มม.			150	แผง.	170.00	25,500.00
13	แบตเตอร์รี่ 75 แอมป์			1	ชุด	1,962.00	1,962.00
					รวมทั้งสิ้น		99,554.22

หมายเหตุ ราคาประมาณดังกล่าวใช้สำหรับการติดตั้งในระยะเวลา 3 ปี หากน้อยกว่าหรือมากกว่า 3 ปี จะคิดตามสัดส่วน

ของระยะเวลาการติดตั้ง เช่น 1 ปี ค่างาน = (1 / 3) x ราคารวม

ดังนั้น ระยะเวลาทำการ	180 วัน	= 6 เดือน	= (0.50 / 3) x	99,554.22	=	16,592.37	บาท / LS.
รวม					=	16,592.37	บาท / LS.

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

ระหว่าง 359+500 - 361+000

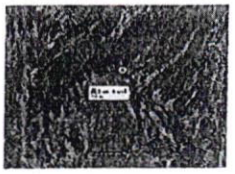
ถึงกลางโครงการ กม. 360+250

ราคาน้ำมันดีเซล ณ.ปั๊ม ปตท. อำเภอเมืองแพร่ ราคาระหว่าง 32.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 15 มิถุนายน 2568

ยางแอสฟัลท์ (Tipco)

อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก = 169.000 กม. จาก อ.บางระกำ ถึง แยกปากจั๊วะ ทล.11 กม.370+063

ทล.11 370+063 - 360+250 = -9.813 กม.



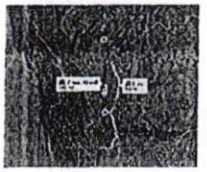
รวมระยะทาง = 159.187 กม.

ปรับใช้ = 159 กม.

ยางแอสฟัลท์ (โซล่า)

วัสดุ จาก จ.ราชบุรี = 542.000 กม. จากศรีราชา ถึง แยกปากจั๊วะ ทล.11 กม.370+063

ทล.11 370+063 - 360+250 = -9.813 กม.

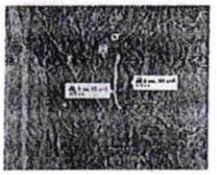


รวมระยะทาง = 532.187 กม.

ปรับใช้ = 532 กม.

วัสดุ จาก กรุงเทพฯ = 522.000 กม. จาก กทม. ถึง แยกปากจั๊วะ ทล.11 กม.370+063

ทล.11 370+063 - 360+250 = -9.813 กม.



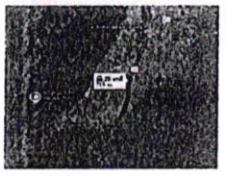
รวมระยะทาง = 512.187 กม.

ปรับใช้ = 512 กม.

วัสดุอื่นๆ

อ.เมือง จ.แพร่ = 23.900 จ.แพร่ ถึง แยกปากจั๊วะ ทล.11 กม.370+063

ทล.11 360+250 - 370+063 = 9.813 กม.



รวมระยะทาง = 33.713 กม.

ปรับใช้ = 33 กม.

วัสดุทราย

ท่าทรายวิบัย ทล.101 กม.6+500 LT. = 24.300 กม. ท่าทราย ถึง แยกปากจั๊วะ ทล.11 กม.370+063

ทล.11 360+250 - 370+063 = 9.813 กม.



รวมระยะทาง = 34.113 กม.

ปรับใช้ = 34 กม.

วัสดุหิน

โรงโม่หักดาพร ทล.11 กม.388+166 LT. = 25.900 กม. โรงโม่หิน ถึง แยกปากจั๊วะ ทล.11 กม.370+063

ทล.11 360+250 - 370+063 = 9.813 กม.



รวมระยะทาง = 35.713 กม.

ปรับใช้ = 35 กม.

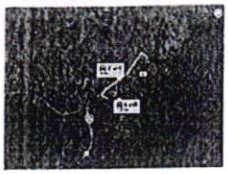
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

ระหว่าง 359+500 - 361+000

กึ่งกลางโครงการ กม. 360+250

ราคาน้ำมันดีเซล ณ.ปั๊ม ปตท. อำเภอเมืองแพร่ ราคาระหว่าง 32.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 15 มิถุนายน 2568

คอนกรีตผสมเสร็จ

หจก. โชคชัยรคอนกรีต				=	6.000	กม.	แทล้นคอนกรีต ถึง แยกปากจั๊วะ ทล.11 กม.370+063
ทล.11	360+250	-	370+063	=	9.813	กม.	
			รวมระยะทาง	=	15.813	กม.	
			ปรับใช้	=	15	กม.	

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.1 กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 2 : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม.41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

งบประมาณ : 50,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : พัฒนาทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สันต้นแหน – ป่าแดด
ระหว่าง กม.๔๐+๖๐๐ - กม.๔๑+๕๐๐ ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย
งบประมาณ : ๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
หน่วยงาน : แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(✓) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

(✓) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายภูริทัต เรืองพิริยะ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒

บันทึกความตกลง
การขอตั้งงบประมาณและการรับโอนสินทรัพย์
ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี
ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ระหว่าง

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กับ **แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒**

บันทึกความตกลงฉบับนี้ จัดทำขึ้นระหว่าง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งมีความประสงค์ที่จะดำเนิน**โครงการ** เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ **กิจกรรมหลัก** พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ **กิจกรรมย่อย** พัฒนาทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สันต้นแหน – ป่าแดด ระหว่าง กม.๔๐+๖๐๐ - กม.๔๑+๕๐๐ ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยมี **แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒** เป็นหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินโครงการ มีวัตถุประสงค์ในการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ซึ่งโครงการดังกล่าวมีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ทั้งนี้ เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จ แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒ มีความพร้อมและมีความประสงค์ที่จะรับโอนสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกันที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการดังกล่าวทั้งหมด (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) เพื่อเป็นผู้ปกครอง ดูแล บำรุงรักษา หรือใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงได้ทำบันทึกความตกลงฉบับนี้ขึ้นสองฉบับ และมีความถูกต้องตรงกัน โดยทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจโดยตลอด จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

ณ วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ	ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)	(นายภูริทัต เรืองพิริยะ)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย	หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	
ลงชื่อ	ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)	(นายพงษ์นที เครือระยา)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)	ฝ่ายวิศวกรรม
พยาน	พยาน

หมายเหตุ หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์ กรณีส่วนราชการในพื้นที่ ต้องเป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามในบันทึกความร่วมมือ โดยให้แนบเอกสารการได้รับมอบอำนาจมาด้วย ส่วนกรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเป็นนายก อบจ./นายกเทศมนตรี/นายก อบต. เป็นผู้ลงนาม โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาท้องถิ่นเรียบร้อยแล้ว

เอกสารแนบท้ายบันทึกความตกลง

บัญชีรายการสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกัน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย พัฒนาทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สันต้นแหน – ป่าแดด ระหว่าง กม.๔๐+๖๐๐ - กม.๔๑+๕๐๐ ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑๒๐๒ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สันต้นแหน – ป่าแดด ระหว่าง กม.๔๐+๖๐๐ - กม.๔๑+๕๐๐ ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย	๑ สายทาง	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
งบประมาณรวม				**๕๐,๐๐๐,๐๐๐**

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายภูริทัต เรืองพิริยะ)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....
(นายพงษ์นที เครือระยา)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง
รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๒
ฝ่ายวิศวกรรม
พยาน



โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : **พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2**

กิจกรรมย่อย : **พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม.41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย**

วงเงินงบประมาณ 50,000,000.00 บาท

(ลงนาม) ..... ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2

(นายภูริทัต เรืองพิริยะ)

สรุปรายละเอียดประกอบแผนงานเพื่อขออนุมัติเงินประจำงวด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม.41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

⊘ งานจ้างเหมา

○ งานดำเนินการเอง

○ งานจ้างเหมาและดำเนินการเอง

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2

สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่	รหัสงาน	ลักษณะงาน	ทางหลวงหมายเลข, ตอน, กม.	อยู่ในเขตพื้นที่จังหวัด	พิกัดที่ตั้งโครงการ		ปริมาณงาน	งบประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
					จุดเริ่มต้น	จุดสิ้นสุด			
1	-	โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2	ทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม. 40+600 - กม. 41+500	ต.โรงช้าง อ.ป่าแดด จ.เชียงราย	19.48320 N 99.95872 E	19.49601 N 99.96016 E	ผลผลิต 1 แห่ง	50,000,000.00	เบิกจ่ายจากคลังจังหวัดเชียงราย
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	50,000,000.00	

ลงนาม DLS ชส.ขท.เชียงรายที่ 2

(นายพงษ์นที เครือระยา) รักษาการในตำแหน่ง รอ.ขท.เชียงรายที่ 2 (ว).

แบบ ปร.5 (ก)

แบบสรุปค่างานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: โครงการเตรียมความพร้องรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม.41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 1202 อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางโดย : งานวางแผน แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2 เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน.....ทาง.....	40,977,675.90	1.2272	50,000,000.00	
2	งาน/กลุ่มงาน.....				
3	งาน/กลุ่มงาน.....				
4	งาน/กลุ่มงาน.....				
	.....ฯลฯ.....				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....15.....%				
	เงินประกันผลงาน.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
			รวมค่าก่อสร้าง	50,000,000.00	

ปริมาณงาน 1.00 แห่ง เฉลี่ย 30,000,000.00 บาทแห่ง

.....

(นายพงษ์นที เครือระยา)

ชส.ขท.เชียงรายที่ 2

รักษาการในตำแหน่ง รอ.ขท.เชียงรายที่ 2 (ว).

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นายสาโรจน์ เย็นใจ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นายชะเอม ศรีสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม.41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 1202 อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2

คำนวณราคากลางโดย : งานวางแผน แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2 เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2568

หมายเหตุ ปริมาณต่างๆสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพหน้างานจริง โดยให้อยู่ดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	กิจกรรมย่อย : พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม.41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย	1.00	โครงการ	-	-	-	-	50,000,000.00	

(นายภูริทัต เรืองพิริยะ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2

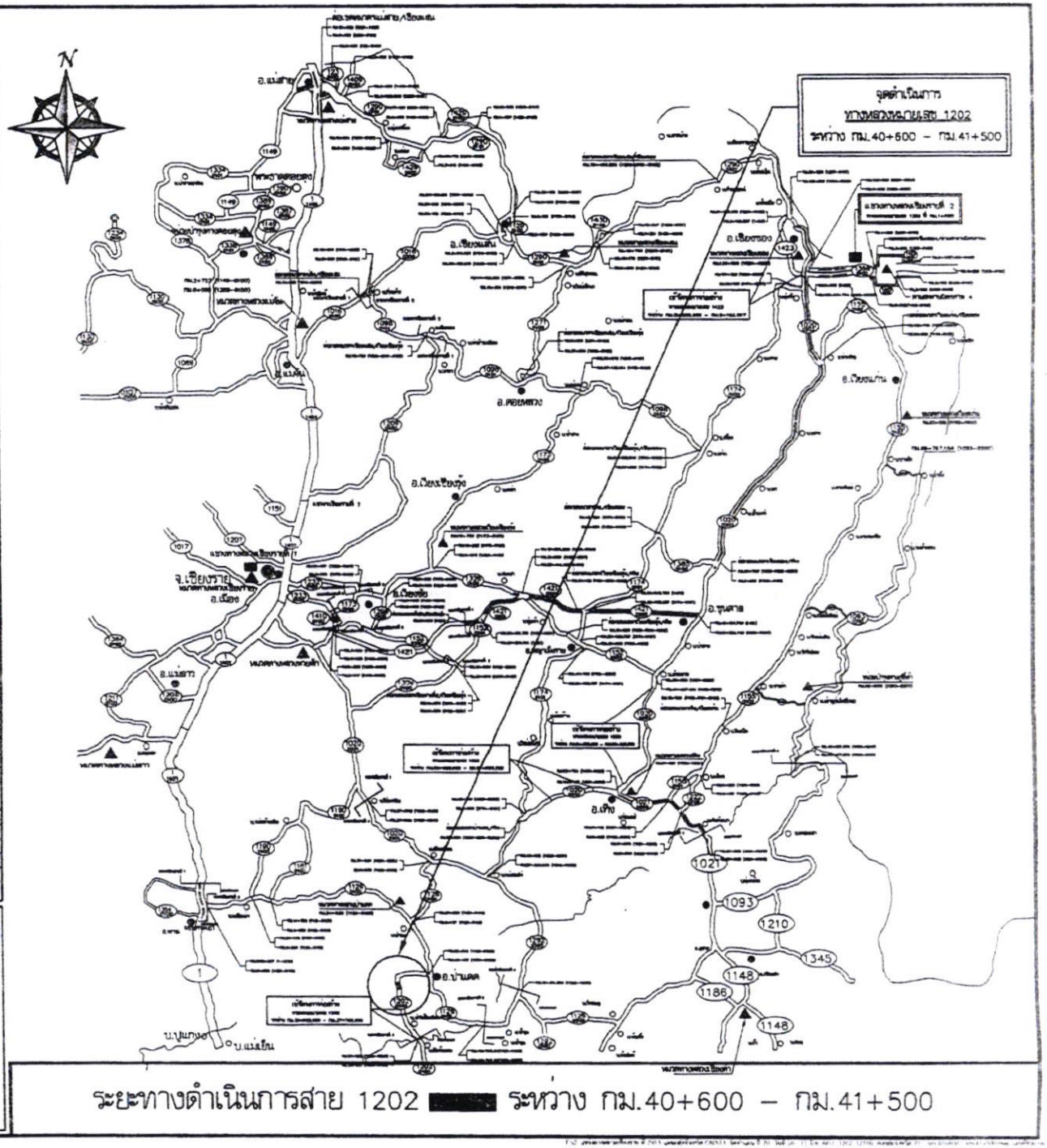
บัญชีแสดงสายทางในความควบคุมของแขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2

ลำดับที่	หมายเลขสายทาง	หมายเลขตอนควบคุม	ตอน	ระยะทาง กม.		กม.	ระยะทางเก่า	รวมระยะทาง ต่อ 2 ช่องจราจร	ชนิดผิวทาง
1	1016	0200	ป่าหวาย - เชียงแสน	10+000	-	30+433.831	20.434	50.640	AC,CONC.
2	1021	0201	ไร่ลมสัก - บ้านต้อง	27+849	-	38+000	2.151	2.151	AC.
				38+000	-	52+550	22.550	24.400	AC.
		0202	บ้านต้อง - ขมุ	52+550	-	58+000	5.450	5.848	AC.
				58+000	-	61+500	3.500	3.500	AC.
				61+500	-	61+600	0.100	0.200	AC.
				61+600	-	63+020	1.420	2.840	AC.
				63+020	-	64+000	0.980	1.960	CONC.
				64+000	-	66+500	0.500	1.000	AC.
				66+500	-	66+700	0.200	0.400	AC.
				66+700	-	79+942	13.242	13.242	AC.
				79+942	-	80+500	0.558	1.116	AC.
				80+500	-	95+700	15.200	30.400	CONC.,AC.
		0203	ขมุ - เชียงของ	95+700	-	139+218	43.518	84.789	AC.,CONC.
3	1021	0200	เวียง 4 - เม็ง	87+538	-	98+900	11.362	22.724	AC.,CONC.
				98+900	-	100+157	1.257	2.514	AC.,CONC.
4	1095	0200	ขุนตื่นไคร้ - ผาฮี้	401+426.579	-	89+747	49.380	49.380	AC.
5	1098	0100	ป่าหวาย - ห้วยทรายมูล	0+000	-	10+780	10.780	10.965	AC.,CONC.
		0102	ห้วยทรายมูล - แม่ฟ้าใส	10+780	-	54+963	44.183	44.633	AC.
6	1126	0100	พาน - บ้านโป่	0+000	-	45+795	45.795	52.710	AC.
7	1128	0100	เชียงแสน - ป่าแดง	0+000	-	9+157	9.157	9.157	AC.
8	1129	0100	ทางเข้าเชียงแสน	0+000	-	0+251	0.251	0.402	AC.
				2+587	-	3+313	0.726	0.876	AC.
9	1152	0201	บ้านสบค - หนองฝ้ายราย	19+000	-	23+842	4.842	5.042	AC.,CONC.
		0201	บ้านสบค - หนองฝ้ายราย	31+890	-	39+500	7.610	9.210	CONC.,AC.
		0202	หนองฝ้ายราย - ดำหลวง	39+500	-	49+427	9.927	10.397	AC.
10	1155	0101	บ้านปี - ทางขวาง	0+000	-	0+200	0.200	0.400	CONC.
		0101	บ้านปี - ทางขวาง	0+200	-	13+000	12.800	12.800	AC.
		0102	ทางขวาง - บ้านสง	13+000	-	90+604	77.604	78.340	AC.,DST,CONC.
11	1173	0100	ศรีโคม - แม่สิน	0+000	-	47+133	47.133	89.166	AC
12	1174	0101	บ้านปิน - แม่ทำนบ	0+000	-	43+504	43.504	48.717	AC.,CONC.
		0102	แม่ทำนบ - ขุนตื่น	43+504	-	84+182	40.678	41.268	AC.,CONC.
13	1202	0200	สันติสุขเหนือ - บ้านเด	33+922	-	37+782	3.860	3.860	AC.
				37+782	-	45+462	7.680	7.680	AC.
14	1222	0100	บ้านดงมหา - บ้านแม่ทำ	0+000	-	6+189	6.189	6.389	AC.,CONC.
15	1271	0100	ปงน้อย - สันทราย	0+000	-	18+052.323	14.452	14.617	AC.
16	1290	0101	เมืองพาน - ห้วยกลุหน่	0+000	-	70+400	70.400	110.367	AC.
		0102	ห้วยกลุหน่ - เชียงแสน	70+400	-	89+260	18.860	23.140	AC.
17	1292	0200	พาน-พรหม - แม่ลองไร่	16+912	-	29+114	12.202	12.202	AC.
				29+114	-	37+397	8.283	8.283	AC.
18	1299	0100	เวียงชัย - บ้านปง	0+000	-	5+100	5.100	5.225	AC.
19	1326	0100	เชียงของ - ศาลปา	0+000	-	13+896	13.896	13.896	AC.,CONC.
20	1356	0100	ทางเข้าสะพานข้ามแม่น้ำโขงเชียงของ	0+000	-	0+200	0.200	0.400	CONC.
				0+200	-	3+000	2.800	3.600	AC.
21	1365	0100	แม่ทำนบ - ขมุ	0+000	-	6+892	6.892	7.187	AC.
22	1409	0100	ทางเข้าสะพานมิตรภาพแม่สาย-แม่ฮ่าง 2 (ใหม่/ใหญ่)	0+000	-	5+000	5.000	5.000	AC.
23	1410	0100	ไร่ลมสัก - บ้านต้าย	0+000	-	2+617	2.617	2.732	AC.
24	1421	0201	ป่าหวาย - บ้านแม่ทำ	19+000	-	34+400	15.400	30.800	AC.,CONC.
		0202	บ้านแม่ทำ - บ้านโพนพัฒนา	34+400	-	48+190	13.790	27.580	AC.,CONC.
25	1425	0100	ทางแยกต่างระดับทางเชื่อมบาย 4 พื้นที่เชียงของ	0+000	-	2+150	2.150	2.150	AC.,CONC.
				2+150	-	4+350	2.200	2.200	AC.,CONC.
26	1429	0100	แม่ยาว - เวียงเก่า	0+000	-	3+610	3.610	3.610	AC.
27	1429	0100	เวียงเก่า - ร่องชา	0+000	-	1+857	1.857	3.714	AC.
28	1430	0100	ดงมหา - เกาะเหล็ก	0+000	-	1+331	1.331	1.331	AC.
หมายเหตุ * ไร่ไผ่พัฒนาถึง* อยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง				รวมระยะทาง			767.673	971.310	

- จังหวัด
- อำเภอ
- กิ่งอำเภอ
- หน่วยงาน
- ที่ตั้งแขวงทางหลวง
- ที่ตั้งหมวดทางหลวง
- สถานีท่องเที่ยว
- แนวเขตจังหวัด
- ทางหลวงแผ่นดิน
- ทางที่ไม่อยู่ในความควบคุม
- ทางรถไฟ

แสดงสีสายทางควบคุมของหมวดทางหลวง

- หมวดทางหลวงเชียง
- หมวดทางหลวงเวียงแก่น
- หมวดทางหลวงเชียงของ
- หมวดทางหลวงเชียงแสน
- หมวดทางหลวงเวียงชัย
- หมวดทางหลวงบ้านเด



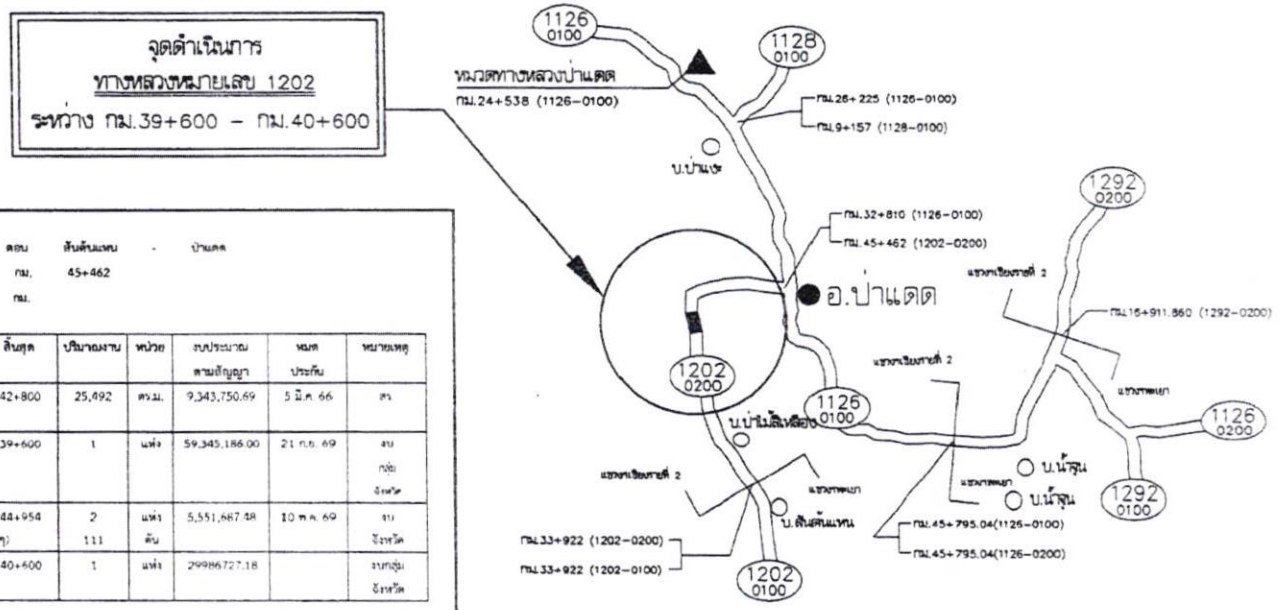
แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2
สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

แผนที่สังเขป

ทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน – ป่าแดด

ระหว่าง กม.40+600 – กม.41+500





ทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด
ระหว่าง กม. 33+922 - กม. 45+462
ระยะทางจริง 11.540 กม.

ปี	รหัสงาน	ลักษณะงาน	เริ่มต้น	สิ้นสุด	ปริมาณงาน	หน่วย	งบประมาณตามสัญญา	หมดประกัน	หมายเหตุ
2564	22200	งานเสริมผิวแอสฟัลท์	39+988	42+800	25,492	ตร.ม.	9,343,750.69	5 มี.ค. 66	สจ
2566	12100	กิจกรรม : พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 (เพื่อเชื่อมโยงระบบขนส่งทางราง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย	37+900	39+600	1	แห่ง	59,345,186.00	21 ก.ย. 69	สบ ทล. จังหวัด
	31410	งานไฟฟ้าแสงสว่าง ทล.1126, ทล.1202	41+945 (เป็นช่วงๆ)	44+954	2 111	แห่ง ต้น	5,551,687.48	10 พ.ค. 69	สบ จังหวัด
2568	12100	พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2	39+600	40+600	1	แห่ง	29986727.18		งบกลุ่ม จังหวัด

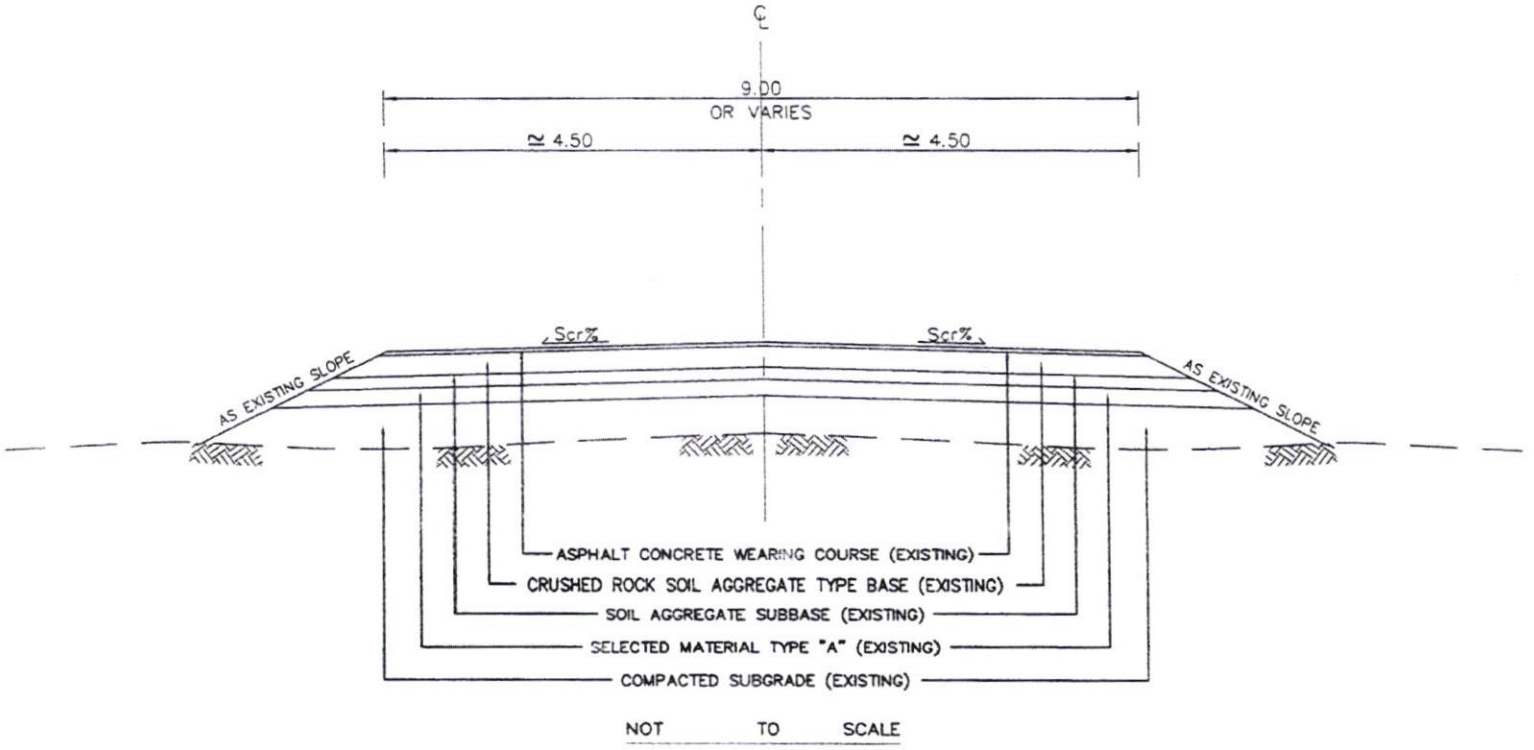
เขียน
(นายชะเอม ศรีสุข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ
(นายพงษ์ศักดิ์ เครือระยา)
ชล.ขท.เชียงรายที่ 2 รักษาการในตำแหน่ง
รอ.ขท.เชียงรายที่ 2 (2)

รูปตัดโครงสร้างทาง ก่อนปรับปรุง

ทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน ส้นเต้นแหน – ป่าแดด

ระหว่าง กม.40+600 – กม.41+500



NOT TO SCALE

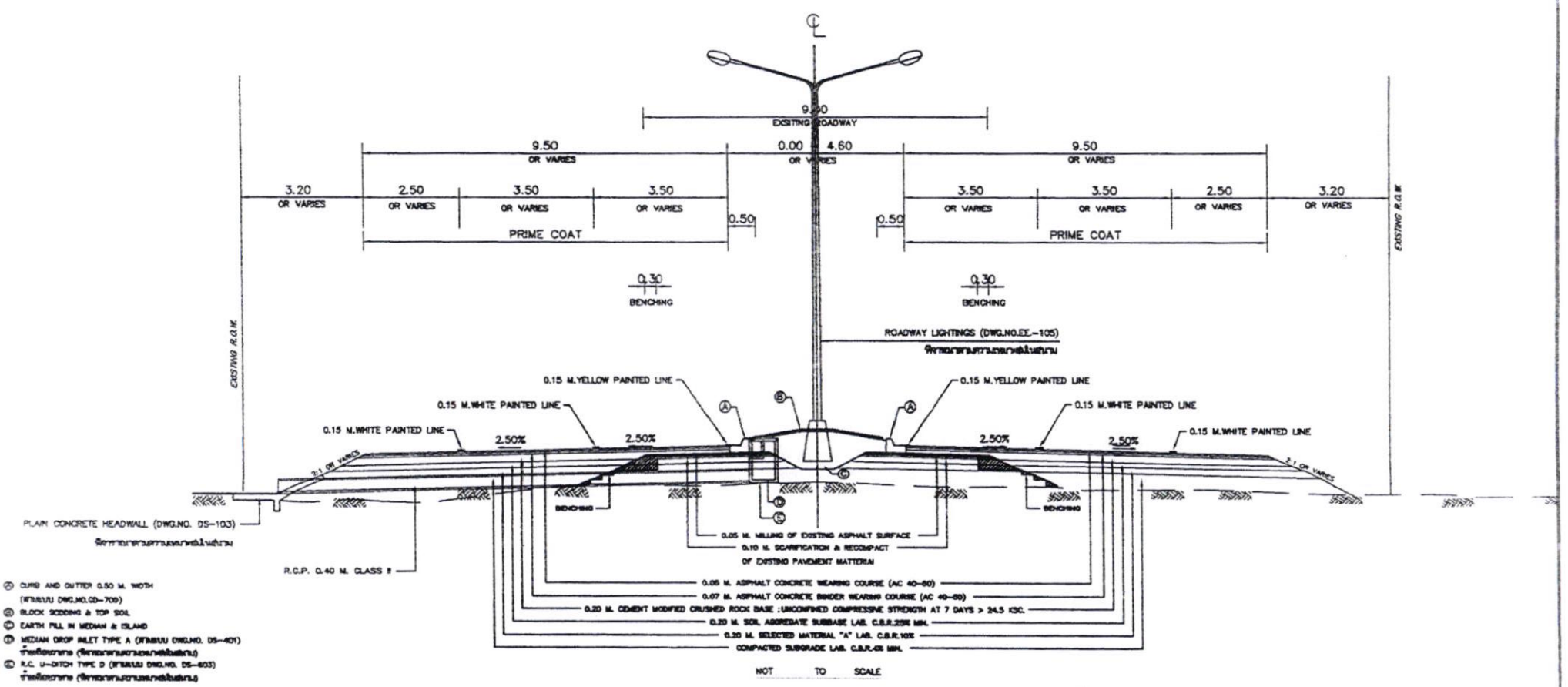
.....เขียน
(นายชะเอม ศรีสุข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

.....ตรวจ
(นายพงษ์นที เครือระยา)
ชล.ขท.เชียงรายที่ 2 รักษาการในตำแหน่ง
รอ.ขท.เชียงรายที่ 2 (ว)

รูปตัดโครงสร้างทาง หลังปรับปรุง

ทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน – ป่าแดด

ระหว่าง กม.40+600 – กม.41+500



② CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH
(ตามแบบ DWG.NO.CD-709)
③ BLOCK SODDING & TOP SOIL
④ EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND
⑤ MEDIAN DROP INLET TYPE A (ตามแบบ DWG.NO. DS-401)
⑥ R.C. U-DITCH TYPE D (ตามแบบ DWG.NO. DS-603)

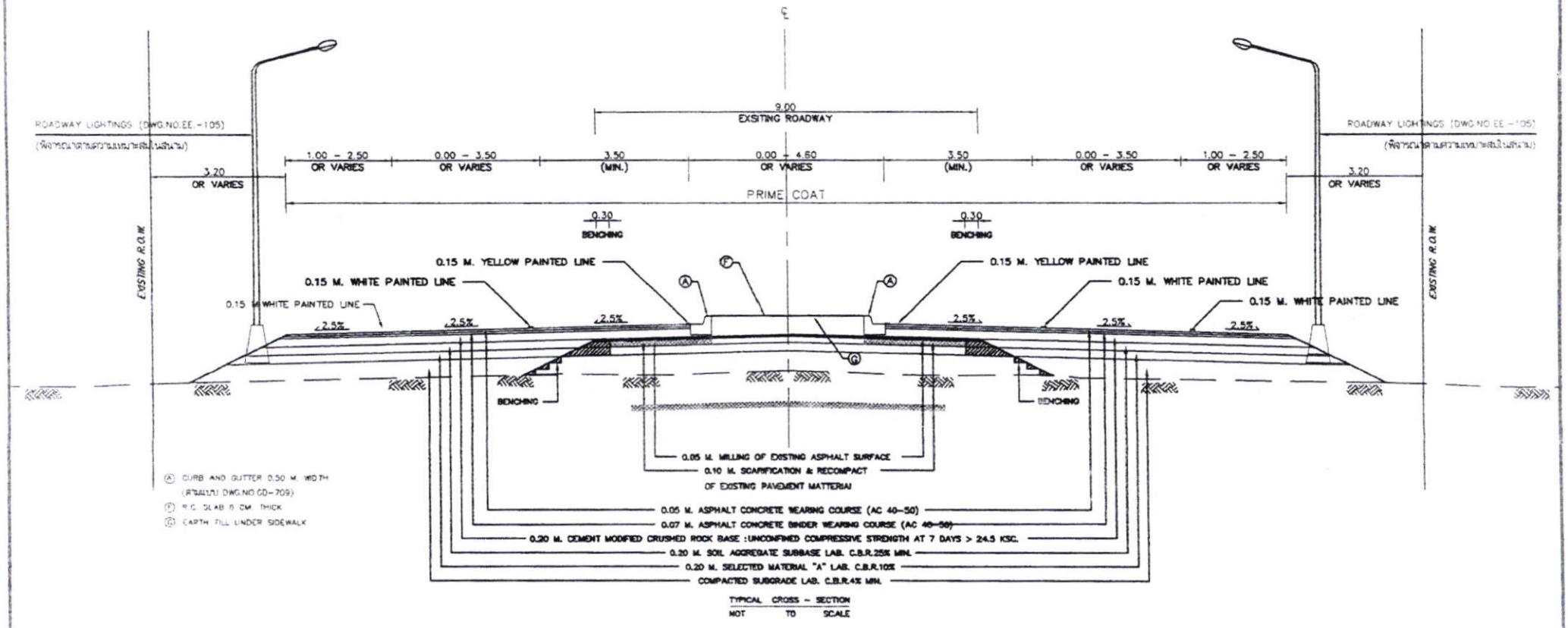
เขียน
(นายชะเอม ศรีสุข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ
(นายพงษ์ศักดิ์ เครือระยา)
ชส.ขท.เชียงรายที่ 2 รักษาการในตำแหน่ง
รอ.ขท.เชียงรายที่ 2 (ว)

รูปตัดโครงสร้างทาง หลังปรับปรุง

ทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน – ป่าแดด

ระหว่าง กม.40+600 – กม.41+500



TYPICAL CROSS – SECTION
MOT TO SCALE

.....เขียน
(นายชะเอม ศรีสุข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

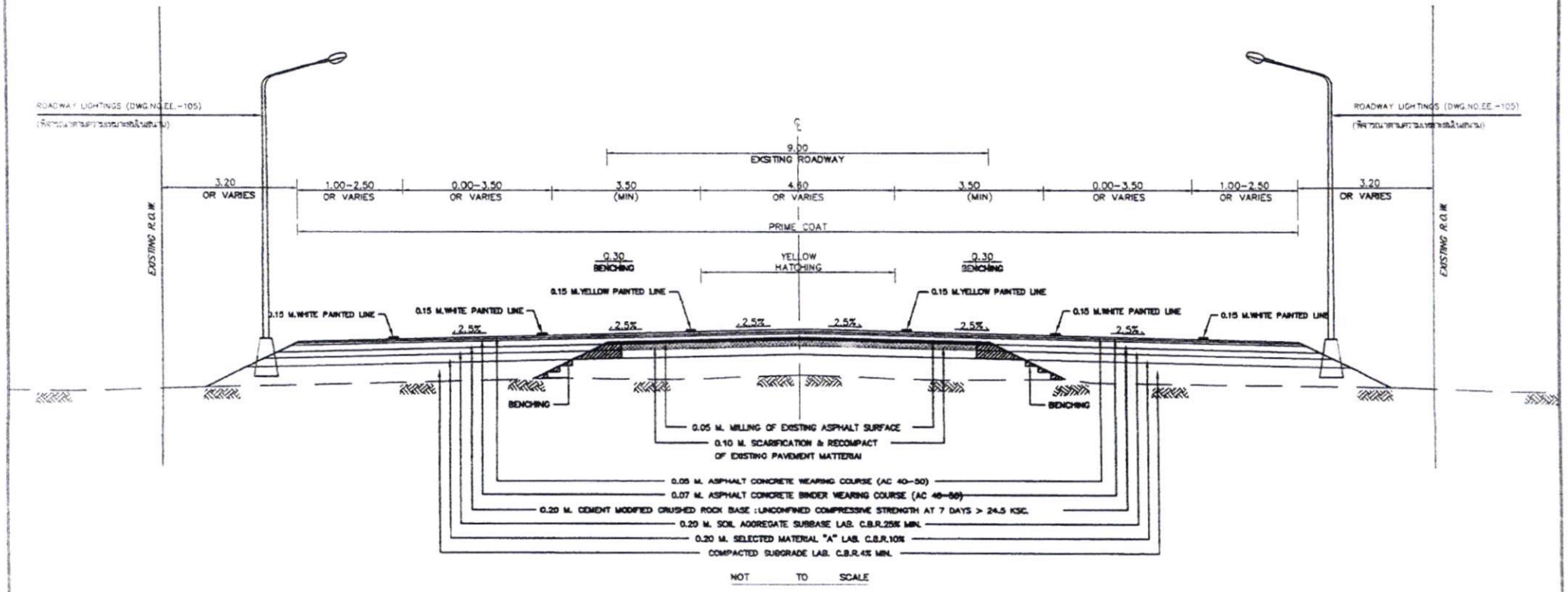
.....ตรวจ
(นายพงษ์ศักดิ์ เครือระยา)
ชล.ขท.เชียงรายที่ 2 รักษาการในตำแหน่ง
รอ.ขท.เชียงรายที่ 2 (ว)

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2
สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

รูปตัดโครงสร้างทาง หลังปรับปรุง

ทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน – ป่าแดด

ระหว่าง กม.40+600 – กม.41+500



.....เขียน
(นายชะเอม ศรีสุข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

.....ตรวจ
(นายพงษ์ศักดิ์ เครือระยา)
ชล.ขท.เชียงรายที่ 2 รักษาการในตำแหน่ง
รอ.ขท.เชียงรายที่ 2 (ว)

ข้อมูลและผลงานที่จะทำ

สภาพทางเดิม

มาตรฐานทาง ชั้น	F4 (7/9)			ชนิดผิวทาง	AC.
ความกว้าง	9.00	ม.		ชนิดไหล่ทาง	ลาดยาง
ความกว้างข้างละ	1.00	ม.	เขตทางข้างละ	20.00 - 20.00	ม. ก่อสร้าง
แล้วเสร็จเมื่อปี	2550	อายุบริการ	14 ปี	อยู่ในพื้นที่จังหวัด	เชียงราย

ปริมาณการจราจร 8,763 คัน/วัน รถบรรทุกตั้งแต่ 6 ล้อขึ้นไป 487 คัน/วัน

รายละเอียดของงานที่จะทำ

1 . REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M.	ปริมาณงาน	47.00	M.
2 . REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M.	ปริมาณงาน	39.00	M.
3 . MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM.	ปริมาณงาน	11,679.00	SQ.M.
4 . CLEARING AND GRUBBING	ปริมาณงาน	27,511.00	SQ.M.
5 . EARTH EXCAVATION	ปริมาณงาน	3,737.00	CU.M.
6 . UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ปริมาณงาน	330.00	CU.M.
7 . SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ปริมาณงาน	53.00	CU.M.
8 . EARTH EMBANKMENT	ปริมาณงาน	37,099.00	CU.M.
9 . EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND	ปริมาณงาน	3,435.00	CU.M.
10 . EARTH FILL UNDER SIDEWALK	ปริมาณงาน	76.00	CU.M.
11 . SELECTED MATERIAL A	ปริมาณงาน	4,692.00	CU.M.
12 . SOIL AGGREGATE SUBBASE	ปริมาณงาน	4,470.00	CU.M.
13 . CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	ปริมาณงาน	5,412.00	CU.M.
14 . SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING	ปริมาณงาน	5,848.00	SQ.M.
15 . PRIME COAT	ปริมาณงาน	26,505.00	SQ.M.
16 . TACK COAT	ปริมาณงาน	26,373.00	SQ.M.
17 . ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 7 CM. THICK (AC 40-50)	ปริมาณงาน	26,373.00	SQ.M.
18 . ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ปริมาณงาน	26,240.00	SQ.M.
19 . R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.40 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	ปริมาณงาน	50.00	M.

งบประมาณหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง วงเงิน 50,000,000.00 บาท

ก. งานจ้างเหมา ทำการจ้างดำเนินการดังนี้

1 . REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M.							
ปริมาณงาน	47.00	M.	@	52.00 บาท	เงิน	2,444.00 บาท
2 . REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M.							
ปริมาณงาน	39.00	M.	@	69.00 บาท	เงิน	2,691.00 บาท
3 . MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM. THICK							
ปริมาณงาน	11,679.00	SQ.M.	@	24.00 บาท	เงิน	280,296.00 บาท
4 . CLEARING AND GRUBBING							
ปริมาณงาน	27,511.00	SQ.M.	@	2.00 บาท	เงิน	55,022.00 บาท
5 . EARTH EXCAVATION							
ปริมาณงาน	3,737.00	CU.M.	@	58.00 บาท	เงิน	216,746.00 บาท
6 . UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION							
ปริมาณงาน	330.00	CU.M.	@	64.00 บาท	เงิน	21,120.00 บาท
7 . SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)							
ปริมาณงาน	53.00	CU.M.	@	64.00 บาท	เงิน	3,392.00 บาท
8 . EARTH EMBANKMENT							
ปริมาณงาน	37,099.00	CU.M.	@	195.00 บาท	เงิน	7,234,305.00 บาท
9 . EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND							
ปริมาณงาน	3,435.00	CU.M.	@	89.00 บาท	เงิน	305,715.00 บาท
10 . EARTH FILL UNDER SIDEWALK							
ปริมาณงาน	76.00	CU.M.	@	112.00 บาท	เงิน	8,512.00 บาท
11 . SELECTED MATERIAL A							
ปริมาณงาน	4,692.00	CU.M.	@	251.00 บาท	เงิน	1,177,692.00 บาท
12 . SOIL AGGREGATE SUBBASE							
ปริมาณงาน	4,470.00	CU.M.	@	269.00 บาท	เงิน	1,202,430.00 บาท
13 CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE							
ปริมาณงาน	5,412.00	CU.M.	@	1,015.00 บาท	เงิน	5,493,180.00 บาท

20 . R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. TYPE TONGUE AND	ปริมาณงาน	182.00	M.
21 . BLOCK SODDING	ปริมาณงาน	3,884.00	SQ.M.
22 . TOPSOIL	ปริมาณงาน	389.00	CU.M.
23 . MEDIAN DROP INLETS TYPE A : FOR RAISED MEDIAN	ปริมาณงาน	4.00	EACH
24 . HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL	ปริมาณงาน	8.00	CU.M.
25 . HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL	ปริมาณงาน	9.00	CU.M.
26 . R.C. U-DITCH TYPE D	ปริมาณงาน	172.00	M.
27 . RETAINING WALL TYPE 2B	ปริมาณงาน	70.00	M.
28 . RETAINING WALL TYPE 2A	ปริมาณงาน	70.00	M.
29 . CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	ปริมาณงาน	2,368.00	M.
30 . R.C. SLAB 6 CM. THICK	ปริมาณงาน	302.00	SQ.M.
31 . SIGN PLATE (HIGH INTENSITY GRADE)	ปริมาณงาน	9.00	SQ.M.
32 . R.C. SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.	ปริมาณงาน	57.00	M.
33 . 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE	ปริมาณงาน	3.00	EACH
34 . 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE	ปริมาณงาน	34.00	EACH
35 . ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้า	ปริมาณงาน	1.00	P.S.
36 . THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ปริมาณงาน	1,017.00	SQ.M.
37 . TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	ปริมาณงาน	1.00	L.S.

บริเวณที่ทำงานจริง กม. 40+600 - กม. 41+500

ปริมาณงาน 1 แห่ง

เวลาทำการ 180 วัน

14 SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK						
ปริมาณงาน	5,848.00	SQ.M.	@	18.00 บาท	เงิน	105,264.00 บาท
15 PRIME COAT						
ปริมาณงาน	26,505.00	SQ.M.	@	44.00 บาท	เงิน	1,166,220.00 บาท
16 TACK COAT						
ปริมาณงาน	26,373.00	SQ.M.	@	17.00 บาท	เงิน	448,341.00 บาท
17 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 7 CM. THICK (AC 40-50)						
ปริมาณงาน	26,373.00	SQ.M.	@	576.00 บาท	เงิน	15,190,848.00 บาท
18 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)						
ปริมาณงาน	26,240.00	SQ.M.	@	411.00 บาท	เงิน	10,784,640.00 บาท
19 R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.40 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II						
ปริมาณงาน	50.00	M.	@	951.00 บาท	เงิน	47,550.00 บาท
20 R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II						
ปริมาณงาน	182.00	M.	@	4,011.00 บาท	เงิน	730,002.00 บาท
21 BLOCK SODDING						
ปริมาณงาน	3,884.00	SQ.M.	@	31.00 บาท	เงิน	120,404.00 บาท
22 TOPSOIL						
ปริมาณงาน	389.00	CU.M.	@	81.00 บาท	เงิน	31,509.00 บาท
23 MEDIAN DROP INLETS TYPE A : FOR RAISED MEDIAN						
ปริมาณงาน	4.00	EACH	@	8,772.00 บาท	เงิน	35,088.00 บาท
24 . HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) PLAIN CONCRETE						
ปริมาณงาน	8.00	CU.M.	@	3,011.00 บาท	เงิน	24,088.00 บาท
25 HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) REINFORCED CONCRETE						
ปริมาณงาน	9.00	CU.M.	@	3,503.00 บาท	เงิน	31,527.00 บาท
26 R.C. U-DITCH TYPE D						
ปริมาณงาน	172.00	M.	@	2,154.00 บาท	เงิน	370,488.00 บาท
27 RETAINING WALL TYPE 2B						
ปริมาณงาน	70.00	M.	@	4,137.00 บาท	เงิน	289,590.00 บาท
28 RETAINING WALL TYPE 2A						
ปริมาณงาน	70.00	M.	@	4,289.00 บาท	เงิน	300,230.00 บาท

เหตุผลและความจำเป็น

เนื่องจากเส้นทางดังกล่าว เป็นทางหลวงที่ต่อเชื่อมจากจังหวัดพะเยาไปอำเภอป่าแดดและอำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย เชื่อมต่อไปยังด่านชายแดนอำเภอเชียงของ โดยผ่างทางหลวงสายดังกล่าวเพื่อเชื่อมสถานีรถไฟป่าแดด ซึ่งเมื่อทำการพัฒนาทางหลวงจะก่อให้เกิดศักยภาพด้านต้นทุนเศรษฐกิจของพืชผลการเกษตรที่จะลดต้นทุน ในพื้นที่อำเภอพาน อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงรายและพื้นที่อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา และยังเป็นเส้นทางสายรองที่ส่งเสริมการท่องเที่ยวโดยใช้เส้นทางนี้เป็นช่องทางลัดไปอำเภอเชียงของ อำเภอเทิง ภูชี้ฟ้า ดอยผาตั้ง ได้อีกทางหนึ่ง

* หมายเหตุ ปริมาณต่างๆสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพหน้างานจริง โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

29 CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH						
ปริมาณงาน	2,368.00	M.	@	742.00 บาท	เงิน	1,757,056.00 บาท
30 . R.C. SLAB 6 CM. THICK						
ปริมาณงาน	302.00	SQ.M.	@	193.00 บาท	เงิน	58,286.00 บาท
31 . SIGN PLATE (HIGH INTENSITY GRADE)						
ปริมาณงาน	9.00	SQ.M.	@	3,413.00 บาท	เงิน	30,717.00 บาท
32 R.C. SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.						
ปริมาณงาน	57.00	M.	@	518.00 บาท	เงิน	29,526.00 บาท
33 . 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF						
ปริมาณงาน	3.00	EACH	@	46,777.00 บาท	เงิน	140,331.00 บาท
34 . 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF						
ปริมาณงาน	34.00	EACH	@	50,274.00 บาท	เงิน	1,709,316.00 บาท
35 . ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้า						
ปริมาณงาน	1.00	P.S.	@	210,000.00 บาท	เงิน	210,000.00 บาท
36 . THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)						
ปริมาณงาน	1,017.00	SQ.M.	@	358.00 บาท	เงิน	364,086.00 บาท
37 . TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION						
ปริมาณงาน	1.00	L.S.	@	20,628.00 บาท	เงิน	20,628.00 บาท
					รวมเงิน	49,999,280.00 บาท
					ปรับยอด	720.00 บาท
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	50,000,000.00 บาท

เฉลี่ยค่างาน ประมาณ 50,000,000.00 บาท/แห่ง

ลงนาม DLS

(นายพงษ์นที เครือระยา) ขส.ขท.เชียงรายที่ 2

รักษาการในตำแหน่ง รอ.ขท.เชียงรายที่ 2 (ว).

รายละเอียดข้อมูลวัสดุ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม.41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 20 มิ.ย. 68

รายการที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาที่แหล่งต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวมระยะทาง	ค่าขนส่ง (บาท)	หมายเหตุ (ราคาไม่รวม VAT. 7 %)
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ลูกรัง			
1	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	180.00	24.000	-	-	-	24.000	54.85	ท่าทราย ท่าทรายธนวิทย์ 1126
2	ทรายถม	ลบ.ม.	140.00	24.000	-	-	-	24.000	54.85	ท่าทราย ท่าทรายธนวิทย์ 1126
3	หินคลุก	ลบ.ม.	310.00	17.000	-	-	-	17.000	39.11	โรงโม่เชียงรายธนะวงศ์
4	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	410.00	17.000	-	-	-	17.000	39.11	โรงโม่เชียงรายธนะวงศ์
5	หินคัดขนาด	ลบ.ม.	410.00	17.000				17.000	39.11	โรงโม่เชียงรายธนะวงศ์
6	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง	ตัน	2,289.72	64.000	-	-	-	64.000	103.45	จาก อ.เมืองเชียงราย
7	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง	ตัน	2,990.65	64.000				64.000	103.45	จาก อ.เมืองเชียงราย
8	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,733.65	-				-	-	
9	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,838.79	-				-	-	
10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม .	ลบ.ม.	1,915.89	-				-	-	
11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,021.03	-				-	-	
12	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,149.54	-				-	-	
13	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก/ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,264.02	-				-	-	
14	ไม้กระบาก	ลบ.ฟ	747.66	64.000				64.000	144.83	จาก อ.เมืองเชียงราย
15	ไม้ตะเคียน	ลบ.ฟ	654.21	64.000				64.000	144.83	จาก อ.เมืองเชียงราย
16	ตะปู	กก.	36.45	64.000				64.000	144.83	จาก อ.เมืองเชียงราย
17	ท่อ คสล. Ø 0.40 ม. Class II	ท่อน	588.79	35.000				35.000	91.09	โรงท่อ เชียงรายธนะวงศ์
18	ท่อ คสล. Ø 0.80 ม. Class II	ท่อน	1,794.39	35.000				35.000	91.09	โรงท่อ เชียงรายธนะวงศ์
19	ท่อ คสล. Ø 1.00 ม. Class II	ท่อน	2,485.93	35.000				35.000	91.09	โรงท่อ เชียงรายธนะวงศ์
20	ท่อ คสล. Ø 1.20 ม. Class II	ท่อน	3,242.99	35.000	-	-	-	35.000	91.09	โรงท่อ เชียงรายธนะวงศ์
21	ท่อ คสล. Ø 1.00 ม. Class III	ท่อน	1,883.18	35.000				35.000	91.09	โรงท่อ เชียงรายธนะวงศ์
22	ท่อ คสล. Ø 1.20 ม. Class III	ท่อน	2,672.90	35.000				35.000	91.09	โรงท่อ เชียงรายธนะวงศ์
23	เหล็ก	ตัน	34,000.00	64.000				64.000	144.83	จาก อ.เมืองเชียงราย

รายละเอียดข้อมูลวัสดุ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้องรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม.41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 20 มิ.ย. 68

รายการที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาที่แหล่งต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวมระยะทาง	ค่าขนส่ง (บาท)	หมายเหตุ (ราคาไม่รวม VAT. 7 %)
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ลูกรัง			
24	เหล็ก RB Ø 6 มม.	ตัน	21,350.00	734.000				734.000	1,181.79	จาก กทม.
25	เหล็ก RB Ø 9 มม.	ตัน	20,600.00	734.000	-	-	-	734.000	1,181.79	จาก กทม.
26	เหล็ก RB Ø 12 มม.	ตัน	20,250.00	734.000	-	-	-	734.000	1,181.79	จาก กทม.
27	เหล็ก RB Ø 15 มม.	ตัน	20,050.00	734.000	-	-	-	734.000	1,181.79	จาก กทม.
28	เหล็ก RB Ø 19-25 มม.	ตัน	20,150.00	734.000	-	-	-	734.000	1,181.79	จาก กทม.
29	เหล็ก DB 12 มม.	ตัน	20,700.00	734.000	-	-	-	734.000	1,181.79	จาก กทม.
30	เหล็ก DB 16 - 25 มม.	ตัน	20,500.00	734.000	-	-	-	734.000	1,181.79	จาก กทม.
31	เหล็ก DB 20 -25 มม.	ตัน	20,500.00	734.000	-	-	-	734.000	1,181.79	จาก กทม.
32	เหล็ก DB 25 มม.	ตัน	20,500.00	734.000	-	-	-	734.000	1,181.79	จาก กทม.
33	เหล็ก DB 28 -32 มม.	ตัน	20,600.00	734.000	-	-	-	734.000	1,181.79	จาก กทม.
34	ค่าเหล็กเฉลี่ย	ตัน	21,706.79							
35	ยาง CSS-1 (ISO 9000)	ตัน	28,400.00	734.000	-	-	-	734.000	1,181.79	จาก กทม.
36	ยาง CRS-2 (ISO 9000)	ตัน	28,233.33	734.000	-	-	-	734.000	1,181.79	จาก กทม.
37	ยาง AC. 40/50	ตัน	40,350.00	734.000	-	-	-	734.000	1,181.79	จาก กทม.
38	หินผสม Asphalt Concrete	ลบ.ม.	378.00	17.000	-	-	-	17.000	39.11	โรงโม่เชียงรายธนะวงศ์
39	วัสดุดินถม	ลบ.ม.	30.00	3.000	-	-	-	3.000	16.83	-
40	วัสดุคัดเลือก "ก"	ลบ.ม.	40.00	3.000	-	-	-	3.000	16.83	-
41	วัสดุลูกรัง	ลบ.ม.	50.00	3.000	-	-	-	3.000	16.83	-
42	ลวดผูกเหล็ก	กก.	25.61	734.000	-	-	-	734.000	1.18	จาก กทม.

ลงนาม DLS ชส.ขท.เชียงรายที่ 2

(นายพงษ์นที เครือระยา) รักษาการในตำแหน่ง รอ.ขท.เชียงรายที่ 2 (ว).

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม.41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor	ค่างาน	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	(F)	ต่อหน่วย x F	ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M.	M.	47.00	42.65	2,004.55	1.2272	52.33	52.00	2,444.00	
2	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M.	M.	39.00	56.87	2,217.93	1.2272	69.78	69.00	2,691.00	
3	MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	11,679.00	20.20	235,915.80	1.2272	24.78	24.00	280,296.00	
4	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	27,511.00	1.82	50,070.02	1.2272	2.23	2.00	55,022.00	
5	EARTH EXCAVATION	CU.M.	3,737.00	48.07	179,637.59	1.2272	58.98	58.00	216,746.00	
6	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	330.00	52.88	17,450.40	1.2272	64.89	64.00	21,120.00	
7	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	53.00	52.88	2,802.64	1.2272	64.89	64.00	3,392.00	
8	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	37,099.00	159.53	5,918,403.47	1.2272	195.76	195.00	7,234,305.00	
9	EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	3,435.00	73.11	251,132.85	1.2272	89.71	89.00	305,715.00	
10	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	CU.M.	76.00	92.04	6,995.04	1.2272	112.94	112.00	8,512.00	
11	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	4,692.00	205.27	963,126.84	1.2272	251.89	251.00	1,177,692.00	
12	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	4,470.00	221.27	989,076.90	1.2272	271.53	269.00	1,202,430.00	
13	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	5,412.00	828.78	4,485,334.74	1.2272	1,017.03	1,015.00	5,493,180.00	
14	SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK	SQ.M.	5,848.00	15.25	89,182.00	1.2272	18.71	18.00	105,264.00	
15	PRIME COAT	SQ.M.	26,505.00	37.31	988,901.55	1.2272	45.78	44.00	1,166,220.00	
16	TACK COAT	SQ.M.	26,373.00	14.87	392,166.51	1.2272	18.24	17.00	448,341.00	
17	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 7 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	26,373.00	470.41	12,406,122.93	1.2272	577.26	576.00	15,190,848.00	
18	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	26,240.00	336.07	8,818,476.80	1.2272	412.40	411.00	10,784,640.00	
19	R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.40 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	M.	50.00	775.17	38,758.50	1.2272	951.25	951.00	47,550.00	
20	R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	M.	182.00	3,269.35	595,021.70	1.2272	4,011.99	4,011.00	730,002.00	
21	BLOCK SODDING	SQ.M.	3,884.00	26.00	100,984.00	1.2272	31.90	31.00	120,404.00	
22	TOPSOIL	CU.M.	389.00	66.02	25,681.78	1.2272	81.01	81.00	31,509.00	
23	MEDIAN DROP INLETS TYPE A : FOR RAISED MEDIAN	EACH	4.00	7,149.06	28,596.24	1.2272	8,772.98	8,772.00	35,088.00	
24	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) PLAIN CONCRETE	CU.M.	8.00	2,453.83	19,630.64	1.2272	3,011.22	3,011.00	24,088.00	

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม.41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor	ค่างาน	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	(F)	ต่อหน่วย x F	ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
25	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) REINFORCED CONCRETE	CU.M.	9.00	2,855.02	25,695.18	1.2272	3,503.54	3,503.00	31,527.00	
26	R.C. U-DITCH TYPE D	M.	172.00	1,755.38	301,925.36	1.2272	2,154.11	2,154.00	370,488.00	
27	RETAINING WALL TYPE 2B	M.	70.00	3,371.79	236,025.30	1.2272	4,137.70	4,137.00	289,590.00	
28	RETAINING WALL TYPE 2A	M.	70.00	3,495.28	244,669.60	1.2272	4,289.24	4,289.00	300,230.00	
29	CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	M.	2,368.00	605.34	1,433,445.12	1.2272	742.84	742.00	1,757,056.00	
30	R.C. SLAB 6 CM. THICK	SQ.M.	302.00	157.62	47,601.24	1.2272	193.42	193.00	58,286.00	
31	SIGN PLATE (HIGH INTENSITY GRADE)	SQ.M.	9.00	2,781.35	25,032.15	1.2272	3,413.14	3,413.00	30,717.00	
32	R.C. SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.	M.	57.00	422.89	24,104.73	1.2272	518.95	518.00	29,526.00	
33	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	3.00	38,118.67	114,356.01	1.2272	46,777.42	46,777.00	140,331.00	
34	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	34.00	40,968.49	1,392,928.66	1.2272	50,274.58	50,274.00	1,709,316.00	
35	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้า	P.S.	1.00	210,000.00	210,000.00	1.0000	210,000.00	210,000.00	210,000.00	
36	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,017.00	292.42	297,391.14	1.2272	358.84	358.00	364,086.00	
37	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	16,809.99	16,809.99	1.2272	20,628.42	20,628.00	20,628.00	

ค่างานต้นทุน	40 ล้านบาท (ต่ำ)	F =	1.2277	ต้นทุนงานก่อสร้าง	40,977,675.90
ค่างานต้นทุน	50 ล้านบาท (สูง)	F =	1.2221	ต้นทุนรวมทั้งสิ้น	40,977,675.90
ต้นทุน	40.97767590 ล้านบาท	F =	1.2272		

ราคารวม	49,999,280.00
ปรับยอด	720.00
เป็นเงินทั้งสิ้น	50,000,000.00

(ห้าสิบล้านบาทถ้วน)



Break Down

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม. 41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

วันที่คิดราคา 20 มิ.ย. 68

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. อ.เมือง จ.เชียงราย 32.50 บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม.41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor	ค่างาน	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	(F)	ต่อหน่วย x F	ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M.	M.	47.00	42.65	2,004.55	1.2272	52.33	52.00	2,444.00	
2	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M.	M.	39.00	56.87	2,217.93	1.2272	69.78	69.00	2,691.00	
3	MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	11,679.00	20.20	235,915.80	1.2272	24.78	24.00	280,296.00	
4	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	27,511.00	1.82	50,070.02	1.2272	2.23	2.00	55,022.00	
5	EARTH EXCAVATION	CU.M.	3,737.00	48.07	179,637.59	1.2272	58.98	58.00	216,746.00	
6	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	330.00	52.88	17,450.40	1.2272	64.89	64.00	21,120.00	
7	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	53.00	52.88	2,802.64	1.2272	64.89	64.00	3,392.00	
8	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	37,099.00	159.53	5,918,403.47	1.2272	195.76	195.00	7,234,305.00	
9	EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND	CU.M.	3,435.00	73.11	251,132.85	1.2272	89.71	89.00	305,715.00	
10	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	CU.M.	76.00	92.04	6,995.04	1.2272	112.94	112.00	8,512.00	
11	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	4,692.00	205.27	963,126.84	1.2272	251.89	251.00	1,177,692.00	
12	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	4,470.00	221.27	989,076.90	1.2272	271.53	269.00	1,202,430.00	
13	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	5,412.00	828.78	4,485,334.74	1.2272	1,017.03	1,015.00	5,493,180.00	
14	SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK	SQ.M.	5,848.00	15.25	89,182.00	1.2272	18.71	18.00	105,264.00	
15	PRIME COAT	SQ.M.	26,505.00	37.31	988,901.55	1.2272	45.78	44.00	1,166,220.00	
16	TACK COAT	SQ.M.	26,373.00	14.87	392,166.51	1.2272	18.24	17.00	448,341.00	
17	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 7 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	26,373.00	470.41	12,406,122.93	1.2272	577.26	576.00	15,190,848.00	
18	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	26,240.00	336.07	8,818,476.80	1.2272	412.40	411.00	10,784,640.00	
19	R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.40 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	M.	50.00	775.17	38,758.50	1.2272	951.25	951.00	47,550.00	
20	R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II	M.	182.00	3,269.35	595,021.70	1.2272	4,011.99	4,011.00	730,002.00	
21	BLOCK SODDING	SQ.M.	3,884.00	26.00	100,984.00	1.2272	31.90	31.00	120,404.00	
22	TOPSOIL	CU.M.	389.00	66.02	25,681.78	1.2272	81.01	81.00	31,509.00	
23	MEDIAN DROP INLETS TYPE A : FOR RAISED MEDIAN	EACH	4.00	7,149.06	28,596.24	1.2272	8,772.98	8,772.00	35,088.00	
24	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) PLAIN CONCRETE	CU.M.	8.00	2,453.83	19,630.64	1.2272	3,011.22	3,011.00	24,088.00	

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม.41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor	ค่างาน	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	(F)	ต่อหน่วย x F	ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
25	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) REINFORCED CONCRETE	CU.M.	9.00	2,855.02	25,695.18	1.2272	3,503.54	3,503.00	31,527.00	
26	R.C. U-DITCH TYPE D	M.	172.00	1,755.38	301,925.36	1.2272	2,154.11	2,154.00	370,488.00	
27	RETAINING WALL TYPE 2B	M.	70.00	3,371.79	236,025.30	1.2272	4,137.70	4,137.00	289,590.00	
28	RETAINING WALL TYPE 2A	M.	70.00	3,495.28	244,669.60	1.2272	4,289.24	4,289.00	300,230.00	
29	CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH	M.	2,368.00	605.34	1,433,445.12	1.2272	742.84	742.00	1,757,056.00	
30	R.C. SLAB 6 CM. THICK	SQ.M.	302.00	157.62	47,601.24	1.2272	193.42	193.00	58,286.00	
31	SIGN PLATE (HIGH INTENSITY GRADE)	SQ.M.	9.00	2,781.35	25,032.15	1.2272	3,413.14	3,413.00	30,717.00	
32	R.C. SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.	M.	57.00	422.89	24,104.73	1.2272	518.95	518.00	29,526.00	
33	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	3.00	38,118.67	114,356.01	1.2272	46,777.42	46,777.00	140,331.00	
34	9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	34.00	40,968.49	1,392,928.66	1.2272	50,274.58	50,274.00	1,709,316.00	
35	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้า	P.S.	1.00	210,000.00	210,000.00	1.0000	210,000.00	210,000.00	210,000.00	
36	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,017.00	292.42	297,391.14	1.2272	358.84	358.00	364,086.00	
37	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	16,809.99	16,809.99	1.2272	20,628.42	20,628.00	20,628.00	

ค่างานต้นทุน	40 ล้านบาท (ต่ำ)	F	=	1.2277	ต้นทุนงานก่อสร้าง	40,977,675.90	ราคารวม 49,999,280.00
ค่างานต้นทุน	50 ล้านบาท (สูง)	F	=	1.2221	ต้นทุนรวมทั้งสิ้น	40,977,675.90	ปรับยอด 720.00
ต้นทุน	40.97767590 ล้านบาท	F	=	1.2272			เป็นเงินทั้งสิ้น 50,000,000.00

(ห้าสิบล้านบาทถ้วน)

Break Down ค่างานราคากลาง

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม.41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

วงเงินต้นทุน 40,977,675.90 บาท F1 งานก่อสร้างทาง(ฝนตกชุก 1) = 1.2272

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 20 มิ.ย. 68

Factor F งานก่อสร้างทาง ที่ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6%	เงินล่วงหน้าจ่าย 15%	ใช้เงินงบประมาณ 100%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat.)	7%	เงินประกันผลงานหัก -	

1 REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.60 M. 47.00 M.

งานรื้อท่อกลมเดิม

ขุดห่างจากริมท่อด้านบนออก ข้างละ 0.50 ม. ,ดินถมสูงเฉลี่ย 0.60 ม. คิดจากความยาวท่อ 1.00 ม. 1 แถว

ปริมาตรงานดินขุด = 2.560 ลบ.ม.

ค่าขุดดินรื้อท่อออก 2.560 ลบ.ม.ๆ ละ - บาท - บาท/ม.

ค่าขุดดินรื้อท่อออก เฉลี่ย / แถว / ม. = - / 1.00 = - บาท/ม.

ค่าขนท่อเดิมไปเก็บที่หมวดฯ

ค่าขนส่ง (คิด 13 ตัน/เที่ยวๆละ 24 ท่อน)

ระยะทางเฉลี่ย 15.000 กม. = 55.66 + ค่าขนท่อขึ้น-ลง 300.00 บาท / เที่ยว

∴ ค่าขนส่ง {(55.66 x 13)+ 300.00 24.00 = 42.65 บาท/ม.

รวมค่างานต้นทุน = 42.65 บาท/ม.

2 REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. 39.00 M.

งานรื้อท่อกลมเดิม

ขุดห่างจากริมท่อด้านบนออก ข้างละ 0.50 ม. ,ดินถมสูงเฉลี่ย 0.80 ม. คิดจากความยาวท่อ 1.00 ม. 1 แถว

ปริมาตรงานดินขุด = 2.560 ลบ.ม.

ค่าขุดดินรื้อท่อออก 2.560 ลบ.ม.ๆ ละ - บาท - บาท/ม.

ค่าขุดดินรื้อท่อออก เฉลี่ย / แถว / ม. = - / 1.00 = - บาท/ม.

ค่าขนท่อเดิมไปเก็บที่หมวดฯ

ค่าขนส่ง (คิด 13 ตัน/เที่ยวๆละ 18 ท่อน)

ระยะทางเฉลี่ย 15.000 กม. = 55.66 + ค่าขนท่อขึ้น-ลง 300.00 บาท / เที่ยว

∴ ค่าขนส่ง {(55.66 x 13)+ 300.00 18.00 = 56.87 บาท/ม.

รวมค่างานต้นทุน = 56.87 บาท/ม.

3 MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM. THICK 11,679.00 SQ.M.

ระยะทาง 15 กม. หมวดทางหลวงป่าแดด 55.66 x 0.05 x 1.60 = 4.45 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา Milling หนา 5 ซม. = 15.75 บาท/ตร.ม.

รวมค่างานต้นทุน = 20.20 บาท/ตร.ม.

4 CLEARING AND GRUBBING 27,511.00 SQ.M.

ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา (ขนาดเบา) = 1.82 บาท/ตร.ม.

รวมค่างานต้นทุน = 1.82 บาท/ตร.ม.

5 EARTH EXCAVATION 3,737.00 CU.M.

ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา ตัก = 8.87 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่งไปทิ้งยังจุดที่กำหนด 1.00 กม. = 11.50 บาท/ลบ.ม.

รวมค่าตัก - ขนส่ง = 20.37 บาท/ลบ.ม.

ส่วนขยายตัว x 1.25 = 25.46 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา ขุด - ตัด = 22.61 บาท/ลบ.ม.

รวมค่างานต้นทุน = 48.07 บาท/ลบ.ม.

6 UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION 330.00 CU.M.

ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา ตัก				=	8.87	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งไปทิ้งยังจุดที่กำหนด	1.00 กม.			=	11.50	บาท/ลบ.ม.
			รวมค่าตัก - ขนส่ง	=	20.37	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว	x 1.25			=	25.46	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา ขุด - ตัด				=	22.61	บาท/ลบ.ม.
				=	48.07	บาท/ลบ.ม.
งานขุดออก						
เนื่องจากการขุดในพื้นที่จำกัดเฉพาะแห่ง คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นให้	10.00 %		ค่างานต้นทุน	=	52.88	บาท/ลบ.ม.

7 SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) 53.00 CU.M.

งานขุดตัด						
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา ตัก				=	8.87	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งไปทิ้งยังจุดที่กำหนด	1.00 กม.			=	11.50	บาท/ลบ.ม.
			รวมค่าตัก - ขนส่ง	=	20.37	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว	x 1.25			=	25.46	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา ขุด - ตัด				=	22.61	บาท/ลบ.ม.
				=	48.07	บาท/ลบ.ม.
งานขุดออก						
เนื่องจากการขุดในพื้นที่จำกัดเฉพาะแห่ง คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นให้	10.00 %		ค่างานต้นทุน	=	52.88	บาท/ลบ.ม.

8 EARTH EMBANKMENT 37,099.00 CU.M.

อัตราส่วนปริมาณดินตัดที่นำมาใช้

งาน Earth Excavation = 3,737.00 ลบ.ม. (นำมาใช้ไม่เกิน 30%)

งาน Embankment = 37,099.00 ลบ.ม.

$$= \frac{\text{ปริมาณงาน Excavation} \times 0.3 \times 1.25}{\text{ส่วนยุบตัว } 1.60}$$

$$\text{แทนค่า} = \frac{(3{,}737.00 \times 0.30 \times 1.25)}{1.60} = 875.86$$

ใช้วัสดุจากงานดินตัดได้ = 875.00 ลบ.ม. ซื้อวัสดุดินถมใหม่ = 36,224.00 ลบ.ม.

ก ใช้วัสดุจากงานดินตัดได้ = 875.00 ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา ตัก				=	8.87	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	1.000 กม.			=	11.50	บาท/ลบ.ม.
			รวม	=	20.37	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัวเมื่อบดทับ	x 1.60			=	32.59	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา บดทับ				=	49.54	บาท/ลบ.ม.
			ค่างานต้นทุนใช้วัสดุจากงานดินตัด	=	82.13	บาท/ลบ.ม.

ข ดินที่ต้องนำมาถมใหม่ = 36,224.00 ลบ.ม.

ซื้อวัสดุดินถมใหม่				=	30.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)				=	23.08	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งจากแหล่ง ถึง หน้างาน	3.000 กม.			=	16.83	บาท/ลบ.ม.
			รวม	=	69.91	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัวเมื่อบดทับ	x 1.60			=	111.86	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา บดทับ				=	49.54	บาท/ลบ.ม.
			ค่างานต้นทุน	=	161.40	บาท/ลบ.ม.

สรุป

ใช้วัสดุจากงานดินตัดได้	875.00	ลบ.ม.	=	82.13	บาท/ลบ.ม.	=	71,863.75	บาท/ลบ.ม.
ดินที่ต้องนำมาถมใหม่	36,224.00	ลบ.ม.	=	161.40	บาท/ลบ.ม.	=	5,846,553.60	บาท/ลบ.ม.
					รวม	=	5,918,417.35	บาท/ลบ.ม
					ค่างานต้นทุน		159.53	บาท/ลบ.ม.

D:\edarat\งานงาน งานปี 2569 กลุ่มจังหวัดพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ชุดที่ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 จังหวัด 1202 กม.40-600 - กม.42+100

9 EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND 3,435.00 CU.M.

ค่าวัสดุที่แหล่ง (ใช้วัสดุจากดินตัด)			=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก)			=	8.87	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งไปทิ้งยังจุดที่กำหนด	1.00 กม.		=	11.50	บาท/ลบ.ม.
		รวมค่าตัก - ขนส่ง	=	20.37	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขุบตัว	x 1.40		=	28.52	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	0.75 % (งานดินคันทางบดทับ 59.45)		=	44.59	บาท/ลบ.ม.
		รวมค่างานต้นทุน	=	73.11	บาท/ลบ.ม.

10 EARTH FILL UNDER SIDEWALK 76.00 CU.M.

ค่าวัสดุที่แหล่ง (ใช้วัสดุจากดินตัด)			=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก)			=	8.87	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งไปทิ้งยังจุดที่กำหนด	1.00 กม.		=	11.50	บาท/ลบ.ม.
		รวมค่าตัก - ขนส่ง	=	20.37	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขุบตัว	x 1.60		=	32.59	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา บดทับ			=	59.45	บาท/ลบ.ม.
		รวมค่างานต้นทุน	=	92.04	บาท/ลบ.ม.

11 SELECTED MATERIAL A 4,692.00 CU.M.

ค่าวัสดุที่แหล่ง			=	40.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)			=	34.31	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	3.000 กม.		=	16.83	บาท/ลบ.ม.
		รวม	=	91.14	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขุบตัวเมื่อบดทับ	x 1.60		=	145.82	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา บดทับ			=	59.45	บาท/ลบ.ม.
		รวมค่างานต้นทุน	=	205.27	บาท/ลบ.ม.

12 SOIL AGGREGATE SUBBASE 4,470.00 CU.M.

ค่าวัสดุที่แหล่ง			=	50.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา ขุด - ขน			=	34.31	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งจากแหล่ง ถึง หน้างาน	3.000 กม.		=	16.83	บาท/ลบ.ม.
		รวม	=	101.14	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขุบตัวเมื่อบดทับ	x 1.60		=	161.82	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา บดทับ			=	59.45	บาท/ลบ.ม.
		รวมค่างานต้นทุน	=	221.27	บาท/ลบ.ม.

13 CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE 5,412.00 CU.M.

ค่าวัสดุที่แหล่ง			=	310.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งจากแหล่ง ถึง หน้างาน	17.000 กม.		=	39.11	บาท/ลบ.ม.
		รวม	=	349.11	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยุบเมื่อบดทับ	x 1.50		=	523.67	บาท/ลบ.ม.
ค่าซีเมนต์ 2 % =	46 / 2.39		=	110.09	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งาน Stabilized Layer : ค่าผสมวัสดุ หินคลุก)			=	50.68	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา บดทับ			=	95.31	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งาน Stabilized Layer : ค่าบมวัสดุ หินคลุก)			=	49.03	บาท/ลบ.ม.
		รวมค่างานต้นทุน	=	828.78	บาท/ลบ.ม.

14 SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK 5,848.00 SQ.M.

หนาเฉลี่ย 10.00 ซม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา		=	15.25	บาท/ตร.ม.
	รวมค่างานต้นทุน	=	15.25	บาท/ตร.ม.

ข้อมูลวัสดุ

ชนิดของวัสดุ	ราคา ต่อหน่วย	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุที่แหล่ง (บาท)	ค่าขนขึ้น-ลง (บาท)	รวม (บาท)	หมาย เหตุ
ค่ายาง AC 40/50	บาท/ตัน	734.00	1,181.79	40,350.00	35.00	41,566.79	A
ค่าหินผสม Asphalt Concrete	บาท/ลบ.ม.	17.00	39.11	378.00	-	417.11	B
Factor ความหนาของการปูแต่ละชั้น	50 มม.	-	-	1.00	-	1.00	D
ค่ายาง CRS - 2	บาท/ตัน	734.00	1,181.79	28,233.33	25.00	29,440.12	
ค่ายาง CSS - 1	บาท/ตัน	734.00	1,181.79	28,400.00	25.00	29,606.79	E

15 PRIME COAT 26,505.00 SQ.M.

ค่ายาง CSS-1	0.001 x	29,606.79	=	29.61	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา			=	7.70	บาท/ตร.ม.
		รวมค่างานต้นทุน	=	37.31	บาท/ตร.ม.

16 TACK COAT 26,373.00 SQ.M.

ค่ายาง CRS-2	0.00025 x	29,440.12	=	7.36	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา			=	7.51	บาท/ตร.ม.
		รวมค่างานต้นทุน	=	14.87	บาท/ตร.ม.

17 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 7 CM. THICK (AC 40-50) 26,373.00 SQ.M.

ค่างาน Hot Mix = F1 (0.0467 A + 0.74 B + C + 141.28 D + 408.97)

ค่ายาง	0.0467 x	41,566.79	=	1,941.17	บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74 x	417.11	=	308.66	บาท/ตัน
ค่าบดทับ ,ปู หนา 0.07 ม.	(4.63 x 16.06) x	1.9	=	141.28	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลท์คอนกรีต			=	408.97	บาท/ตัน
		รวมค่างานต้นทุน	=	2,800.08	บาท/ตัน
	2,800.08 x	2.40 (เปลี่ยนเป็น บาท/ลบ.ม.)	=	6,720.19	บาท/ลบ.ม.
	6,720.19 x	0.07 (เปลี่ยนเป็น บาท/ตร.ม.)	=	470.41	บาท/ตร.ม.

18 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50) 26,240.00 SQ.M.

ค่างาน Hot Mix = F1 (0.0476 A + 0.74 B + C + 104.37 D + 408.97)

ค่ายาง AC 40/50	0.0476 x	41,566.79	=	1,978.58	บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74 x	417.11	=	308.66	บาท/ตัน
ค่าบดทับ ,ปู หนา 0.05 ม.	(8.33 x 12.53) x	1.00	=	104.37	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลท์คอนกรีต			=	408.97	บาท/ตัน
		รวมค่างานต้นทุน	=	2,800.58	บาท/ตัน
	2,800.58 x	2.40 (เปลี่ยนเป็น บาท/ลบ.ม.)	=	6,721.39	บาท/ลบ.ม.
	6,721.39 x	0.05 (เปลี่ยนเป็น บาท/ตร.ม.)	=	336.07	บาท/ตร.ม.

19 R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.40 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II 50.00 M.

ขุดดิน (ดินถมหลังท่อ ลึกเฉลี่ย 0.60 ม.)	0.000	ลบ.ม.ๆ ละ	-	บาท	=	-	บาท/ม.
ค่าท่อ					=	588.79	บาท/ม.
ค่าขนส่ง (คิด 13 ตัน/เที่ยวๆละ 32 ท่อน)							
ระยะทาง 35.00 กม. =	91.09	+ ค่าขนท่อขึ้น-ลง	300.00	บาท / เที่ยว			
∴ ค่าขนส่ง	((91.09	x 13)+	300.00	32.00	=	46.38	บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ					=	140.00	บาท/ม.
				รวมค่างานต้นทุน	=	775.17	บาท/ม.

20 R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. TYPE TONGUE AND GROOVE CLASS II 182.00 M.

ขุดดิน (ดินถมหลังท่อ ลึกเฉลี่ย 0.60 ม.)	0.000	ลบ.ม.ๆ ละ	37.31	บาท	=	-	บาท/ม.
ค่าท่อ					=	2,485.93	บาท/ม.
ค่าขนส่ง (คิด 13 ตัน/เที่ยวๆละ 32 ท่อน)							
ระยะทาง 35.00 กม. =	91.09	+ ค่าขนท่อขึ้น-ลง	300.00	บาท / เที่ยว			
∴ ค่าขนส่ง	((91.09	x 13)+	300.00	10.00	=	148.42	บาท/ม.
ค่าวางและกลบกลับ					=	635.00	บาท/ม.
				รวมค่างานต้นทุน	=	3,269.35	บาท/ม.

21 BLOCK SODDING 3,884.00 SQ.M.

คิดจากพื้นที่ 1.00 ตร.ม.			
ค่าหญ้า	=	22.00	บาท
ค่าปลูก+ค่าขนส่ง	=	2.00	บาท
ค่ารดน้ำ	=	2.00	บาท
รวมค่างานต้นทุน	=	26.00	บาท/ตร.ม.

22 TOPSOIL 389.00 CU.M.

งานดินคลุมผิว

ค่าวัสดุจากงานดินตัด					=	-	บาท
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดตัก)					=	8.87	บาท
ค่าขนส่ง 1 กม.					=	11.50	บาท
รวม					=	33.00	บาท
ส่วนขุบตัว x 1.25			33.00		=	41.25	บาท
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	50.00	%	49.54		=	24.77	บาท
				รวมค่างานต้นทุน	=	66.02	บาท/ลบ.ม.

23 MEDIAN DROP INLETS TYPE A : FOR RAISED MEDIAN 4.00 EACH

ขนาดบ่อ กว้าง x ยาว x สูง 1.00 x 1 x 1.38

ปริมาณดินขุด	6.320	ลบ.ม.ๆ ละ	-	บาท	=	-	บาท
ปริมาณดินถม	4.652	ลบ.ม.ๆ ละ	30.00	บาท	=	139.56	บาท
ทรายหยาบบดอัดแน่น	0.114	ลบ.ม.ๆ ละ	317.38	บาท	=	36.18	บาท
คอนกรีตหยาบ	0.114	ลบ.ม.ๆ ละ	1,592.98	บาท	=	181.59	บาท
คอนกรีต STRENGTH	0.606	ลบ.ม.ๆ ละ	2,039.65	บาท	=	1,236.02	บาท
ค่าไม้แบบ (2)	8.730	ตร.ม.ๆ ละ	310.00	บาท	=	2,706.30	บาท
ค่าเหล็กเสริม1	75.625	กก.ๆ ละ	25.09	บาท	=	1,897.18	บาท
ค่าลวดผูกเหล็ก	1.891	กก.ๆ ละ	26.87	บาท	=	50.80	บาท
ฝาบ่อขนาด (ปริมาณคิดจาก 1 ฝา) คิดที่ขนาดฝา 0.87 x 0.87 x0.08 ม.							
คอนกรีต	0.061	ลบ.ม.ๆ ละ	2,039.65	บาท	=	124.41	บาท
ค่าไม้แบบฝาบ่อ	0.278	ตร.ม.ๆ ละ	310.00	บาท	=	86.18	บาท
เหล็กฉาก L 50 x 50 x 6 มม.	3.480	ม.ๆ ละ	121.22	บาท	=	421.85	บาท
ค่าเหล็กเสริม 2	3.630	กก.ๆ ละ	25.09	บาท	=	91.06	บาท
ค่าเหล็กเสริม 3	1.000	กก.ๆ ละ	25.09	บาท	=	25.08	บาท
ค่าลวดผูกเหล็ก	0.127	กก.ๆ ละ	26.87	บาท	=	3.41	บาท
สีกันสนิม	0.696	ตร.ม.ๆ ละ	93.00	บาท	=	64.72	บาท
สีน้ำมัน	0.696	ตร.ม.ๆ ละ	93.00	บาท	=	64.72	บาท
จุดเชื่อม	4.000	จุดๆ ละ	5.00	บาท	=	20.00	บาท
				รวมค่างานต้นทุน	=	7,149.06	บาท

24 HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) PLAIN CONCRETE 8.00 CU.M.

คิดจากท่อขนาด 1 - Ø 1.00 ม. เฉพาะส่วนที่เป็น Plain Concrete Slab 1 ข้าง

คอนกรีต	0.640	ลบ.ม.ๆ ละ	2,039.65	บาท	=	1,305.38	บาท
ไม้แบบ (2)	0.700	ตร.ม.ๆ ละ	310.00	บาท	=	217.00	บาท
ค่าขุด	1.000	ลบ.ม.ๆ ละ	48.07	บาท	=	48.07	บาท
				รวมค่างานต้นทุน	=	1,570.45	บาท/ลบ.ม.
		ค่างานต้นทุน =	1,570.45	/ 0.64	=	2,453.83	บาท/ลบ.ม.

25 HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) REINFORCED CONCRETE 9.00 CU.M.

คิดจากท่อขนาด 2 - Ø 1.00 ม. เฉพาะส่วนที่เป็น R.C.Slab 1 ข้าง

คอนกรีต	2.310	ลบ.ม.ๆ ละ	2,039.65	บาท	=	4,711.59	บาท
เหล็กเสริม	37.000	กก. ละ	25.09	บาท	=	928.21	บาท
ลวดผูกเหล็ก	0.900	กก. ละ	26.87	บาท	=	24.18	บาท
ไม้แบบ (2)	2.400	ตร.ม.ๆ ละ	310.00	บาท	=	744.00	บาท
ค่าขุด	3.500	ลบ.ม.ๆ ละ	48.07	บาท	=	168.25	บาท
MORTOR	0.012	ลบ.ม.ๆ ละ	1,571.79	บาท	=	18.86	บาท
				รวมค่างานต้นทุน	=	6,595.09	บาท/ลบ.ม.
		ค่างานต้นทุน =	6,595.09	/ 2.31	=	2,855.02	บาท/ลบ.ม.

ปรับปรุงครั้งล่าสุด ปี 2549 กลุ่มงานวิศวกรรม สำนักพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและเทคโนโลยีการขนส่ง กรมทางหลวง ใช้งานคลิกซ้ายของเมาส์ 2 ครั้ง ที่ 40-600 - กม.42+100

26	R.C. U-DITCH TYPE D	172.00	M.						
	คิดปริมาณที่ความยาว 10 ม.								
	ดินขุด	5.950	ลบ.ม.ๆ ละ	-	บาท		=	-	บาท
	ทรายหยาบบดอัดแน่น	0.700	ลบ.ม.ๆ ละ	317.38	บาท		=	222.17	บาท
	คอนกรีตหยาบ	0.700	ลบ.ม.ๆ ละ	1,592.98	บาท		=	1,115.09	บาท
	ค่าไม้แบบ (2)	23.000	ตร.ม.ๆ ละ	310.00	บาท		=	7,130.00	บาท
	คอนกรีต STRENGTH 20 Mpa.(204 KSC)	1.896	ลบ.ม.ๆ ละ	2,039.65	บาท		=	3,867.18	บาท
	ค่าเหล็กเสริม1	192.477	กก.ๆ ละ	25.09	บาท		=	4,828.63	บาท
	ค่าลวดผูกเหล็ก	4.812	กก.ๆ ละ	26.87	บาท		=	129.29	บาท
	Steet Grating หาสี 2 ชั้น	2.000	อัน.ๆ ละ	93.00	บาท		=	186.00	บาท
	ฝาบ่อ (ปริมาณคิดจาก 1 ฝา) คิดที่ขนาดฝา 0.35 x 0.50 x0.06 ม.								
	คอนกรีต STRENGTH 20 Mpa.(204 KSC)	0.011	ลบ.ม.ๆ ละ	2,039.65	บาท		=	22.44	บาท
	ค่าเหล็กเสริม2.	0.828	กก.ๆ ละ	25.09	บาท		=	20.77	บาท
	ค่าลวดผูกเหล็ก	0.021	กก.ๆ ละ	26.87	บาท		=	0.56	บาท
	ค่าไม้แบบ (2)	0.102	ตร.ม.ๆ ละ	310.00	บาท		=	31.62	บาท
						รวมค่างานต้นทุน	=	17,553.75	บาท
						ค่างานต้นทุน /10	=	1,755.38	บาท
27	RETAINING WALL TYPE 2B			70.00	M.				
	คอนกรีต	5.700	ลบ.ม.ๆ ละ	2,039.65	บาท		=	11,626.00	บาท
	ไม้แบบ	27.106	ตร.ม.ๆ ละ	310.00	บาท		=	8,402.86	บาท
	ค่าเหล็กเสริมDB12	396.845	กก.ๆ ละ	21.88	บาท		=	8,683.67	บาท
	ค่าลวดผูกเหล็ก	9.921	กก.ๆ ละ	26.87	บาท		=	266.55	บาท
	ขุดดินตกแต่งพื้นที่	13.770	ลบ.ม.ๆ ละ	99.00	บาท		=	1,363.23	บาท
	คอนกรีตหยาบ	1.377	ลบ.ม.ๆ ละ	1,592.98	บาท		=	2,193.53	บาท
	ทรายหยาบ	1.377	ลบ.ม.ๆ ละ	317.38	บาท		=	437.03	บาท
	SLEEVE P.V.C. PILE DIA 1"	1.000	ชิ้นๆ ละ	20.00	บาท		=	20.00	บาท
	GEOTEXTILE	13.182	ตร.ม.ๆ ละ	55.00	บาท		=	725.01	บาท
						รวมค่างานต้นทุน	=	33,717.88	บาท
	ค่างานต้นทุนเฉลี่ย	=		33,717.88	/	10.00	=	3,371.79	บาท/ม.
28	RETAINING WALL TYPE 2A			70.00	M.				
	คอนกรีต	5.700	ลบ.ม.ๆ ละ	2,039.65	บาท		=	11,626.00	บาท
	ไม้แบบ	31.122	ตร.ม.ๆ ละ	310.00	บาท		=	9,647.82	บาท
	ค่าเหล็กเสริมDB12	418.432	กก.ๆ ละ	21.88	บาท		=	9,156.04	บาท
	ค่าลวดผูกเหล็ก	10.416	กก.ๆ ละ	21.88	บาท		=	227.92	บาท
	ขุดดินตกแต่งพื้นที่	12.240	ลบ.ม.ๆ ละ	99.00	บาท		=	1,211.76	บาท
	คอนกรีตหยาบ	1.224	ลบ.ม.ๆ ละ	1,592.98	บาท		=	1,949.80	บาท
	ทรายหยาบ	1.224	ลบ.ม.ๆ ละ	317.38	บาท		=	388.47	บาท
	SLEEVE P.V.C. PILE DIA 1"	1.000	ชิ้นๆ ละ	20.00	บาท		=	20.00	บาท
	GEOTEXTILE	13.182	ตร.ม.ๆ ละ	55.00	บาท		=	725.01	บาท
						รวมค่างานต้นทุน	=	34,952.82	บาท
	ค่างานต้นทุนเฉลี่ย	=		34,952.82	/	10.00	=	3,495.28	บาท/ม.
29	CURB AND GUTTER 0.50 M. WIDTH		2,368.00	M.					
	GUTTER หนา	0.25	เมตร และกว้าง		0.50	เมตร			
	คิดจากความยาว	10.00	เมตร						
	ขุดดิน ตกแต่งพื้นที่			ลบ.ม.ๆ ละ	-	บาท	=	-	บาท
	คอนกรีต		1.600	ลบ.ม.ๆ ละ	2,039.65	บาท	=	3,263.44	บาท
	ไม้แบบ (2)		9.00	ตร.ม.ๆ ละ	310.00	บาท	=	2,790.00	บาท
						รวมค่างานต้นทุน	=	6,053.44	บาท
					ราคาต้นทุนต่อ ตร.ม.	x 1 / 10	=	605.34	บาท/ม.

30 R.C. SLAB 6 CM. THICK 302.00 SQ.M.

คิดจากพื้นที่ 1.00 ตร.ม.

คอนกรีต	0.060 ลบ.ม.ๆ ละ	2,039.65 บาท	=	122.38	บาท
ทรายรองพื้น	0.050 ลบ.ม.ๆ ละ	194.85 บาท	=	9.74	บาท
เหล็กเสริม Wire Mesh	1.000 ตร.ม.ๆ ละ	20.50 บาท	=	20.50	บาท
ค่าวางเหล็ก Wire Mesh	1.000 ตร.ม.ๆ ละ	5.00 บาท	=	5.00	บาท
		รวมค่างานต้นทุน	=	157.62	บาท/ตร.ม.

31 SIGN PLATE (HIGH INTENSITY GRADE) 9.00 SQ.M.

- ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด High Intensity Grade โดยวิธีตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์

กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.(คิดเทียบจากพื้นที่ 1.00 ตร.ม.)

สำหรับพื้นสีต่างๆสะท้อนแสง(เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาวฯ) และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	จำนวน/1 ตร.ม (ชนิดไม่มีเฟรม)	จำนวนเงิน/ 1ตร.ม (ชนิดมีเฟรม)
1	ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม..	ตร.ม	1.00	322.00	322.00	322.00
2	ค่าพ่นสีหลังป้าย	ตร.ม	1.00	74.00	74.00	74.00
3	ค่าFrame □ 50x25x1.6มม.(W = 1.80 Kg/m.)รวมทาสี	กก.	4.85	59.66	-	289.35
4	ค่าแผ่นฟิ้นสะท้อนแสงสีต่างๆ(High Intensity Grade)	ตร.ม	1.00	1,790.00	1,790.00	1,790.00
5	ค่าตัวอักษร ,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)	ตร.ม	0.40	240.00	96.00	96.00
	คิด 40% ของพื้นที่ข้อ4)					-
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง	ตร.ม	1.00	20.00	20.00	20.00
7	ค่า Bolt&Nut ชุบสังกะสี(เฉลี่ย)	ชุด	4.00	35.00	140.00	140.00
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ	ตร.ม	1.00	50.00	50.00	50.00
				ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)	2,492.00	2,781.35

32 R.C. SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M. 57.00 M. คิดจากความยาว 4.00 ม.

ขุดดินและปรับพื้น	0.375 ลบ.ม.ๆ ละ	148.00 บาท	=	55.50	บาท
คอนกรีตหยาบ 1: 3 : 6	0.358 ลบ.ม.ๆ ละ	1,592.98 บาท	=	570.29	บาท
CONCRETE	0.0576 ลบ.ม.ๆ ละ	2,039.65 บาท	=	117.48	บาท
ไม้แบบ (2)	1.44 ตร.ม.ๆ ละ	310.00 บาท	=	446.40	บาท
เหล็กเสริม	16.07 กก.ๆ ละ	25.09 บาท	=	403.14	บาท
ลวดผูกเหล็ก	0.400 กก.ๆ ละ	26.87 บาท	=	10.75	บาท
ค่าทาสี (ค่าสี + ค่าทา)	1.92 ตร.ม.ๆ ละ	25.00 บาท	=	48.00	บาท
ค่าขนส่ง + ประกอบ + ติดตั้ง			=	40.00	บาท
		รวมค่างานต้นทุน	=	1,691.56	บาท/ม.
		ค่างานต้นทุน /4	=	422.89	บาท/ม.

33 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF 3.00 EACH

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน(บาท)
1 ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์				
1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคม และอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				
1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด	ต้น	1.00	10,930.00	10,930.00
1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W. HPS. พร้อมอุปกรณ์ (กิ่งเดียวจำนวน =1 โคม กิ่งคู่ = 2 โคม)	โคม	1.00	5,990.00	5,990.00
1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	ชุด	1.00	136.00	136.00
1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม.	แห่ง	1.00	3,945.00	3,945.00
1.1.5 สายไฟฟ้า CV OR NYY 3 x 10 mm2 - สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา (ความยาวช่วงเสา+ข้างละ2 เมตร (สำหรับกรณีการไฟฟ้านครหลวง ใช้ NYY 4 x 10 mm.^{2})	ม.	37.00	125.00	4,625.00
1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2x2.5 mm.^{2} (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น)	ม.	10.00	57.00	570.00
1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 01 1x2.5 mm.^{2} (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้นเพื่อเป็นสายกราวด์)	ม.	10.00	9.00	90.00
1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อม Precast ปิดทับ (ความยาวเท่ากับช่วงเสา)	ม.	35.00	115.00	4,025.00
1.1.9 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M.	ชุด	1.00	726.00	726.00
รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า/ต้น				31,037.00
1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน				
1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. เฟส 2 สาย 240 v ควบคุม. HPS 250 W (1 ชุด ควบคุมได้ 30 ดวงโคม)	ชุด	1.00	15,694.00	15,694.00
1.2.2 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิ้ลเข้าตู้ควบคุม)	ม.	2.00	300.00	600.00
1.2.3 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M.	ชุด	1.00	745.00	745.00
1.2.4 ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าดันท่อลอด	ม.	-	840.00	-
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด / แห่ง				17,039.00
เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้า ต่อ / ต้น				5,679.67
ค่าติดตั้ง(ดวงโมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดียว 525 บาท กิ่งคู่ 600 บาท	ต้น	1.00	525.00	525.00
1.4 ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างาน ต่อต้น (ระยะทางที่คิด 560 กม.)	ต้น	1.00	877.00	877.00
รวมค่าติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดต่อต้น (1.1+1.2+1.3+1.4)				38,118.67

34 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF 34.00 EACH

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน(บาท)
1 ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์				
1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคม และอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				
1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด	ต้น	1.00	10,930.00	10,930.00
1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W. HPS. พร้อมอุปกรณ์ (กิ่งเดียวจำนวน =1 โคม กิ่งคู่ = 2 โคม)	โคม	2.00	5,990.00	11,980.00
1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	ชุด	1.00	136.00	136.00
1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม.	แห่ง	1.00	3,945.00	3,945.00
1.1.5 สายไฟฟ้า CV OR NYY 3 x 10 mm2 - สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา (ความยาวช่วงเสา+ข้างละ2 เมตร (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา (ความยาวช่วงเสา + 2 เมตร(ระยะขึ้นเสาถึงปลั๊กอีเกิ้ล))	ม.	40.00	125.00	5,000.00
1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2x2.5 mm.^{2} (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น)	ม.	10.00	57.00	570.00
1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 01 1x2.5 mm.^{2} (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้นเพื่อเป็นสายกราวด์)	ม.	10.00	9.00	90.00
1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อม Precast ปิดทับ (ความยาวเท่ากับช่วงเสา)	ม.	40.00	115.00	4,600.00
1.1.9 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M.	ชุด	1.00	726.00	726.00
รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า/ต้น				37,977.00
1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน				
1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. เฟส 2 สาย 240 v ควบคุม. HPS 250 W (1 ชุด ควบคุมได้ 30 ดวงโคม)	ชุด	4.00	15,694.00	62,776.00
1.2.2 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิ้ลเข้าตู้ควบคุม)	ม.	8.00	300.00	2,400.00
1.2.3 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M.	ชุด	4.00	745.00	2,980.00
1.2.4 ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าดันท่อลอด	ม.	12.00	840.00	10,080.00
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด / แห่ง				78,236.00
เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้า ต่อ / ต้น				2,114.49
1.3 ค่าติดตั้ง(ดวงโมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดียว 525 บาท กิ่งคู่ 600 บาท	ต้น	1.00	600.00	600.00
1.4 ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างาน ต่อต้น (ระยะทางที่คิด 560 กม.)	ต้น	1.00	877.00	877.00
รวมค่าติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดต่อต้น (1.1+1.2+1.3+1.4)				40,968.49

35 ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้า 1.00 P.S.

1 กรณีมีใบค่าใช้จ่ายการไฟฟ้า (ตามใบแจ้งของการไฟฟ้า)

2 กรณีไม่มีใบค่าใช้จ่ายการไฟฟ้า (แขวงฯประมาณการเอง)

2.1 ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อ	1.00	ชุดๆ ละ	207,550.00	บาท	=	207,550.00	บาท
2.2 ค่าธรรมเนียมต่อไฟ	1.00	แห่งๆ ละ	1,000.00	บาท	=	1,000.00	บาท
2.3 ค่าตรวจสอบการติดตั้ง	1.00	แห่งๆ ละ	300.00	บาท	=	300.00	บาท
2.4 ค่าเฉลี่ยการใช้พลังงานไฟฟ้า	-	แห่งๆ ละ	3,000.00	บาท	=	-	บาท
2.5 ค่ามิเตอร์ (1 ชุด ต่อ 14 ดวงโคม)	1.00	ชุดๆ ละ	1,150.00	บาท	=	1,150.00	บาท
			รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า / แห่ง		=	210,000.00	บาท

36 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE) (กรณีไม่มีการกระเทาะสีเดิม) 1,017.00 SQ.M.

(โดยวิธีรีดปาดลากหรือพ่น :ความหนาเมื่อแห้งไม่น้อยกว่า 3.0 มม.)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	งานสี Themoplastic ระดับ 1(สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	1.00	234.60	234.60	
2	ค่าลูกแก้ว	ตร.ม.	1.00	24.44	24.44	
3	ค่า Primer(กาวรองพื้น)	ตร.ม.	1.00	20.22	20.22	
4	ค่าดำเนินการ(ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาฯ)	ตร.ม.	1.00	13.16	13.16	
				ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)	292.42	บาท/ตร.ม.

37 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION 1.00 L.S.

การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/บูรณะ สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร ตามคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง ฯ มีนาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ขนาด	พื้นที่	วัสดุ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม
1	ป้ายเตือน ตก.2	0.90 x 0.90	0.81	2.00	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	4,686.66
2	ป้ายเตือน ตก.3	0.90 x 0.90	0.81	2.00	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	4,686.66
3	ป้ายเตือน ตก.7	0.90 x 0.90	0.81	1.00	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	2,343.33
4	ป้ายเตือน ตค.4	0.90 x 2.40	2.16	2.00	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	12,497.76
5	ป้ายเตือน ตค.7	0.60 x 1.80	1.08	2.00	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	6,248.88
6	ป้ายเตือน ตค.10	0.75 x 0.90	0.68	2.00	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	3,905.55
7	ป้ายเตือน ตค.23	0.80 x 1.20	0.96	1.00	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	2,777.28
8	ป้ายเตือน ตค.26	0.90 x 1.80	1.62	2.00	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	9,373.32
9	ป้ายเตือน บ.3	Ø 1.20	1.13	2.00	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	6,540.49
10	เสาป้ายเหล็กขนาด 3"x3"x2 มม.(รวมทาสี)			60.00	เมตร.	127.00	บาท/เมตร.	7,620.00
11	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น.			22.00	แผง.	1,115.00	บาท/ชุด	24,530.00
12	ไฟกระพริบ			2.00	ชุด	1,538.00	บาท/ชุด	3,076.00
13	แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1" x 1" x 2 มม.			50.00	ชุด	170.00	บาท/ชุด	8,500.00
14	สัญญาณธง			2.00	ชุด	75.00	บาท/ชุด	150.00
15	แบตเตอรี่ 75 แอมป์			2.00	ชุด	1,962.00	บาท/ชุด	3,924.00
	ระยะเวลาในการติดตั้ง = 180 วัน = 6 เดือน						ราคาติดตั้งป้าย 50 % ของราคาป้าย	100,859.93
	ค่างาน = 100,859.93 / 36 (3 ปี)		2,801.66 บาท/เดือน				รวมทั้งสิ้น	100,859.93
	ค่างาน = 2,801.66 x 6 เดือน		16,809.99 บาท					

รายละเอียด ระยะทางขนส่งวัตถุ จากแหล่ง ถึง กึ่งกลางโครงการฯ

แผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : พัฒนาทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน - ป่าแดด ระหว่าง กม.40+600 - กม.41+500 ตำบลโรงช้าง อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย

ระหว่าง กม. 40+600 - กม. 41+500 กม.กึ่งกลางโครงการฯ ประมาณ กม. 40+100

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 28 ต.ค. 66

วัสดุ Milling

1 กึ่งกลางโครงการ หล.1202 กม.41+600 - ทางหลวงหมายเลข 1202 0200 กม.38+700 / หมวดทางหลวงป่าแดด = 15.200 กม.

รวมเป็นระยะทาง = 15.200 กม.

ปรับใช้ = 15.000 กม.

ปูนซีเมนต์

1 อ.เมือง จ.เชียงราย - ทางหลวงหมายเลข 1 / กึ่งกลางโครงการ หล.1202 กม.41+600 = 63.700 กม.

รวมเป็นระยะทาง = 63.700 กม.

ปรับใช้ = 64.000 กม.

วัสดุหราย

1 ท่าทราย ท่าทรายอนวิทย์ 1126 ตำบล ดอยงาม อำเภอ พาน จ.เชียงราย - ทางหลวงหมายเลข 1126 0100 / กึ่งกลางโครงการ หล.1202 กม.41+600 = 24.200 กม.

รวมเป็นระยะทาง = 24.200 กม.

ปรับใช้ = 24.000 กม.

วัสดุหิน

1 โรงโม่หิน พจก.เชียงรายพัฒนนันท์ สาย 1128 0100 กม.5+170 - ทางหลวงหมายเลข 1128 0100 กม.5+170 / กึ่งกลางโครงการ หล.1202 กม.41+600 = 17.100 กม.

รวมเป็นระยะทาง = 17.100 กม.

ปรับใช้ = 17.000 กม.

เหล็กเส้น

1 กทม. - ทางหลวงหมายเลข 0001 1302 กม.889+327 / กึ่งกลางโครงการ หล.1202 กม.41+600 = 734.000 กม.

รวมเป็นระยะทาง = 734.000 กม.

ปรับใช้ = 734.000 กม.

ยางแอสฟัลต์ AC 40/50

1 แหล่ง ต.บางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก - ทางหลวงหมายเลข 00011302 กม.889+327 / กึ่งกลางโครงการ หล.1202 กม.41+600 = 385.000 กม.

รวมเป็นระยะทาง = 385.000 กม.

ปรับใช้ = 385.000 กม.

ยางแอสฟัลต์ CSS-1,CRS-2

1 แหล่ง กทม. - ทางหลวงหมายเลข 0001 1302 กม.889+327 / กึ่งกลางโครงการ หล.1202 กม.41+600 = 734.000 กม.

รวมเป็นระยะทาง = 734.000 กม.

ปรับใช้ = 734.000 กม.

ท่อ คสล.

1 โรงท่อ เชียงรายธนชวงศ์ 1020 กม.54+400 - ทางหลวงหมายเลข 1020 0201 กม.54+400 / กึ่งกลางโครงการ หล.1202 กม.40+100 = 35.100 กม.

รวมเป็นระยะทาง = 35.100 กม.

ปรับใช้ = 35.000 กม.

ยางแอสฟัลต์

1 แหล่ง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี - ทางหลวงหมายเลข 0001 1302 กม.889+327 / กึ่งกลางโครงการ หล.1202 กม.41+600 = 834.000 กม.

รวมเป็นระยะทาง = 834.000 กม.

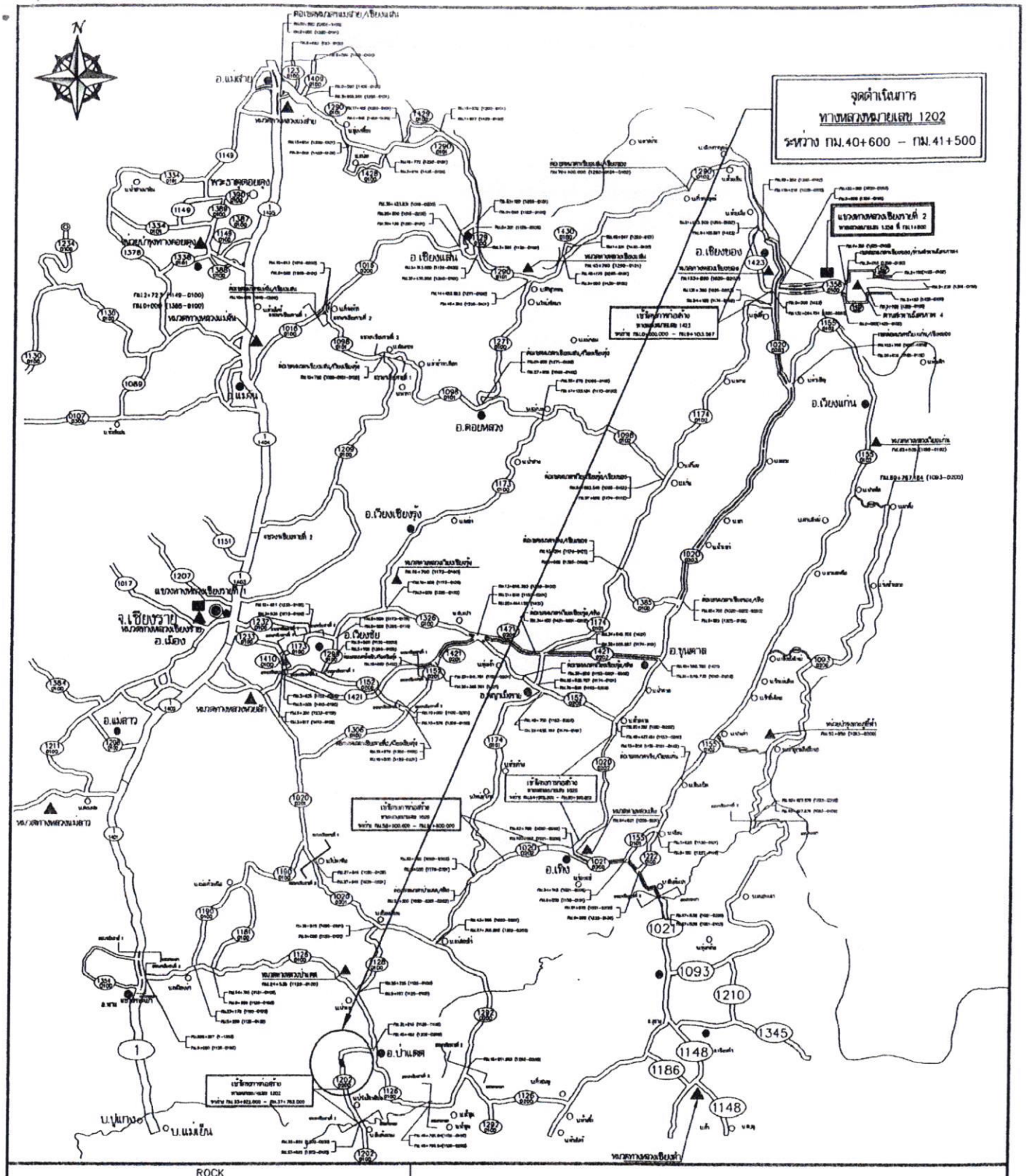
ปรับใช้ = 834.000 กม.

ยางแอสฟัลต์

1 แหล่ง ต.ปากแรต อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี - ทางหลวงหมายเลข 0001 1302 กม.889+327 / กึ่งกลางโครงการ หล.1202 กม.41+600 = 754.000 กม.

รวมเป็นระยะทาง = 754.000 กม.

ปรับใช้ = 754.000 กม.



ROCK						
R3	ทล. 1152	โพธิ์เย็น พดก.เชียงรายยนตรกิจ	กม. 26+650	LT.	0.350 กม.
R4	ทล. 1152	โพธิ์เย็น บ.เชียงรายแลนด์ จำกัด	กม. 26+550	LT.	0.300 กม.

SAND					
S5	ทล. 1020	ท่าทราย พดก.อนวยชัยทรายทอง	กม. 117+200	LT.	0.300 กม.
S9	ทล. 1021	ท่าทราย เจ๊งหงษ์ทอง จำกัด	กม. 99+000	LT.	5.000 กม.
S11	ทล. 1129	ท่าทรายโรงงานอิสรายนต์	กม. 45+400	LT.	1.000 กม.
S12	ทล. 1152		กม. 45+800	LT.	1.300 กม.

CONCRETE PIPE FACTORY					
2	ทล. 1208	บคก. พาณุเชษฐ์คอนกรีต	กม. 2+600	LT.	-
9	ทล. 1020	พดก. เชียงรายยนตรกิจ	กม. 54+400	LT.	-
10	ทล. 1020	พดก. อนวยชัยรุ่งโรจน์	กม. 129+400	LT.	

ASPHALT CONCRETE PLANT					
13	ทล. 1152	พดก.อนวยชัยรุ่งโรจน์	กม. 26+600	LT.	3.000 กม.
14	ทล. 1152	พดก. เชียงรายยนตรกิจ(1995)	กม. 26+500	LT.	-

รายละเอียด ระยะทางขนส่งวัสดุ จากแหล่ง ถึง กึ่งกลางโครงการฯ

พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์

ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

ทางหลวงหมายเลข 1202 ตอนควบคุม 0200 ตอน สันต้นแหน – ป่าแดด

ระหว่าง กม.40+600 – กม.41+500

ระยะทางรวม 0.900 กม.

กม.กึ่งกลางโครงการฯประมาณ กม.40+050

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.1 กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 3 : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1093 ตอนควบคุม 0100 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000 ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา

งบประมาณ : 20,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : แขวงทางหลวงพะเยา

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อยที่ ๘ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.๑๙+๓๐๐ - กม.๒๒+๐๐๐ ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา
งบประมาณ : ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน)
หน่วยงาน : แขวงทางหลวงพะเยา

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(✓) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

(✓) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพะเยา

บันทึกความตกลง
การขอตั้งงบประมาณและการรับโอนสินทรัพย์
ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี
ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐
ระหว่าง

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กับ แขวงทางหลวงพะเยา

บันทึกความตกลงฉบับนี้ จัดทำขึ้นระหว่าง จังหวัดพะเยา ซึ่งมีความประสงค์ที่จะดำเนินโครงการเตรียมพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.๑๙+๓๐๐ - กม.๒๒+๐๐๐ ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติราชการประจำปีของ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยมี แขวงทางหลวงพะเยา เป็นหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินโครงการ มีวัตถุประสงค์ในการ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงให้เหมาะสมกับสภาพปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้นตลอดเวลาในทุกพื้นที่ ซึ่งโครงการดังกล่าวมีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ทั้งนี้ เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จ แขวงทางหลวงพะเยา มีความพร้อมและมีความประสงค์ที่จะรับโอนสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกันที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการดังกล่าวทั้งหมด (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) เพื่อเป็นผู้ปกครอง ดูแล บำรุงรักษา หรือใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงได้ทำบันทึกความตกลงฉบับนี้ขึ้นสองฉบับ และมีความถูกต้องตรงกัน โดยทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจโดยตลอด จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

ณ วันที่ .... เดือน ..... พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพะเยา
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....
(นายสมัย จันทร์ทัน)
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพะเยา
ฝ่ายวิศวกรรม
พยาน

หมายเหตุ หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์ กรณีส่วนราชการในพื้นที่ ต้องเป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามในบันทึกความร่วมมือ โดยให้แนบเอกสารการได้รับมอบอำนาจมาด้วย ส่วนกรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเป็นนายก อบจ./นายกเทศมนตรี/นายก อบต. เป็นผู้ลงนาม โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาท้องถิ่นเรียบร้อยแล้ว

เอกสารแนบท้ายบันทึกความตกลง

บัญชีรายการสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกัน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนิน
โครงการ เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐
ตอน สบบง – ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.๑๙+๓๐๐ - กม.๒๒+๐๐๐ ตำบลภูชาง
อำเภอภูชาง จังหวัดพะเยา

ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๙๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน สบบง – ขุนห้วยไคร้ระหว่าง กม.๑๙+๓๐๐ - กม.๒๒+๐๐๐ ตำบลภูชาง อำเภอภูชาง จังหวัดพะเยา	๑ สายทาง	๒๐,๐๐๐,๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
งบประมาณรวม				**๒๐,๐๐๐,๐๐๐**

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพะเยา
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....
(นายสมัย จันทร์ทัน)
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพะเยา
ฝ่ายวิศวกรรม
พยาน



โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1093 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000

ตำบลภูซาง อำเภอภูซาง จังหวัดพะเยา

วงเงินงบประมาณ 20,000,000.00 บาท

(ลงนาม) ..... ผอ.ขท.พะเยา

(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1093 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพะเยา

คำนวณราคากลาง เมื่อ 19 มิ.ย. 68

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1093 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000	1	โครงการ	-	-	-	-	20,000,000.00	

แบบ ปร.5 ก

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1093 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพะเยา

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อ 19 มิ.ย. 68

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน .....ทาง.....	15,729,511.95	1.2749	19,999,897.00	
2	งาน/กลุ่มงาน.....				
3	งาน/กลุ่มงาน.....				
4	งาน/กลุ่มงาน.....				
	.....ฯลฯ.....				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	19,999,897.00	
			ปรับยอด	20,000,000.00	

.....

(นายสมัย จันทร์ทัน)

รอ.ขท.พะเยา (ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นายเอกพล คำฮอม)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นายนิพล ทรายคำ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1093 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000

แขวงทางหลวงพะเยา สำนักทางหลวงที่ 2 (แพร่)

✓ งานจ้างเหมา

○ งานดำเนินการเอง

○ งานจ้างเหมาและดำเนินการเอง

ลำดับที่	รหัสงาน	ลักษณะงาน	ทางหลวงหมายเลข, ตอน, กม.	อยู่ในเขตพื้นที่จังหวัด	ปริมาณงาน	งบประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
1		งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์	ทางหลวงหมายเลข 1093 ตอนควบคุม 0100 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000	ต.ภูซาง อ.ภูซาง จ.พะเยา	1.00 แห่ง (31,944.00 ตร.ม.)	20,000,000.00	เบิกจ่ายจากคลังจังหวัดพะเยา
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	20,000,000.00	

ลงนาม ..... รอ.ขท.พะเยา (ว)

(นายสมัย จันทร์ทัน)

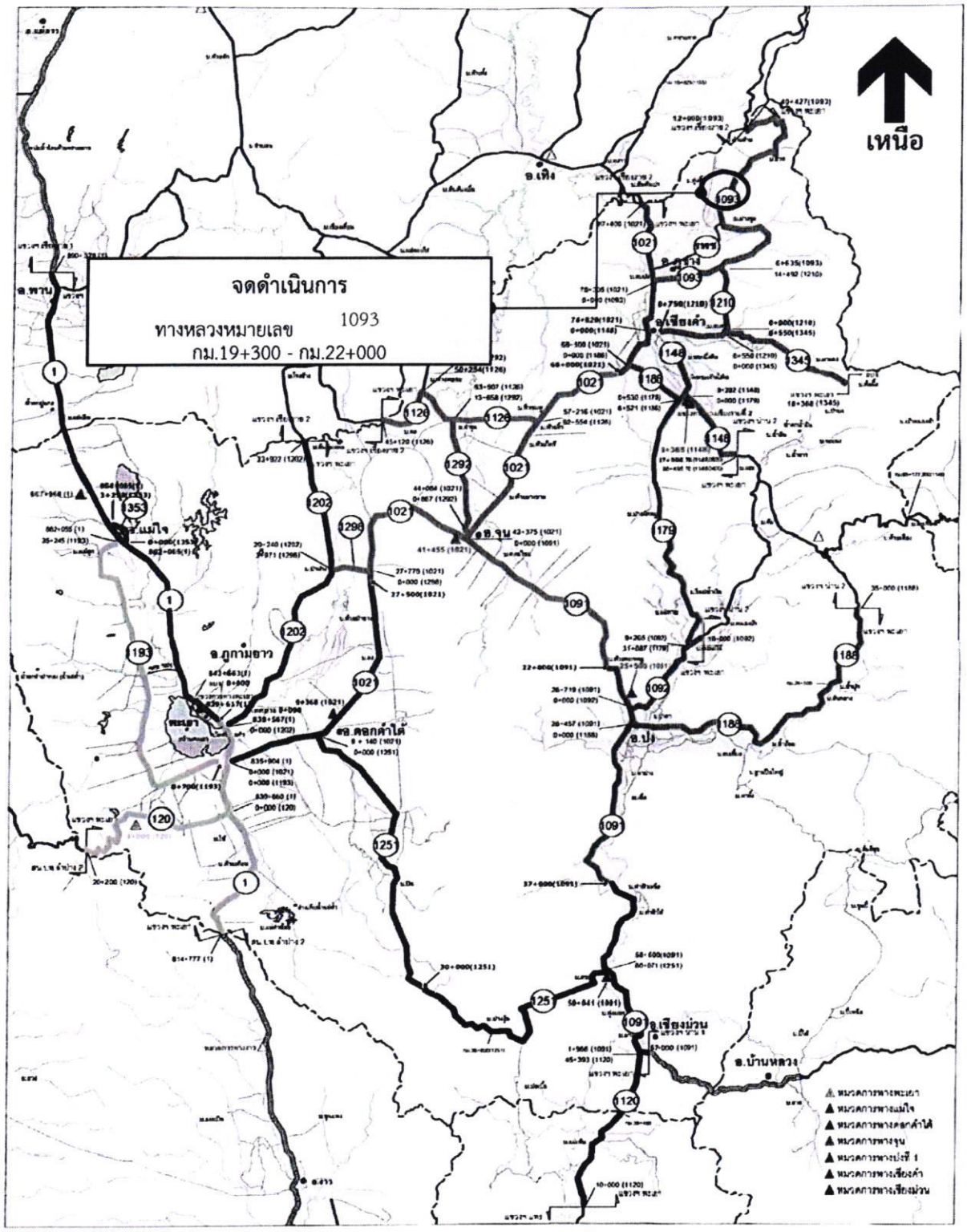
ตรวจสอบ

ลงนาม ..... ผอ.ขท.พะเยา

(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)

แผนที่แสดงเส้นทางควบคุมของแขวงทางหลวงพะเยา

แขวงทางหลวงพะเยา สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)



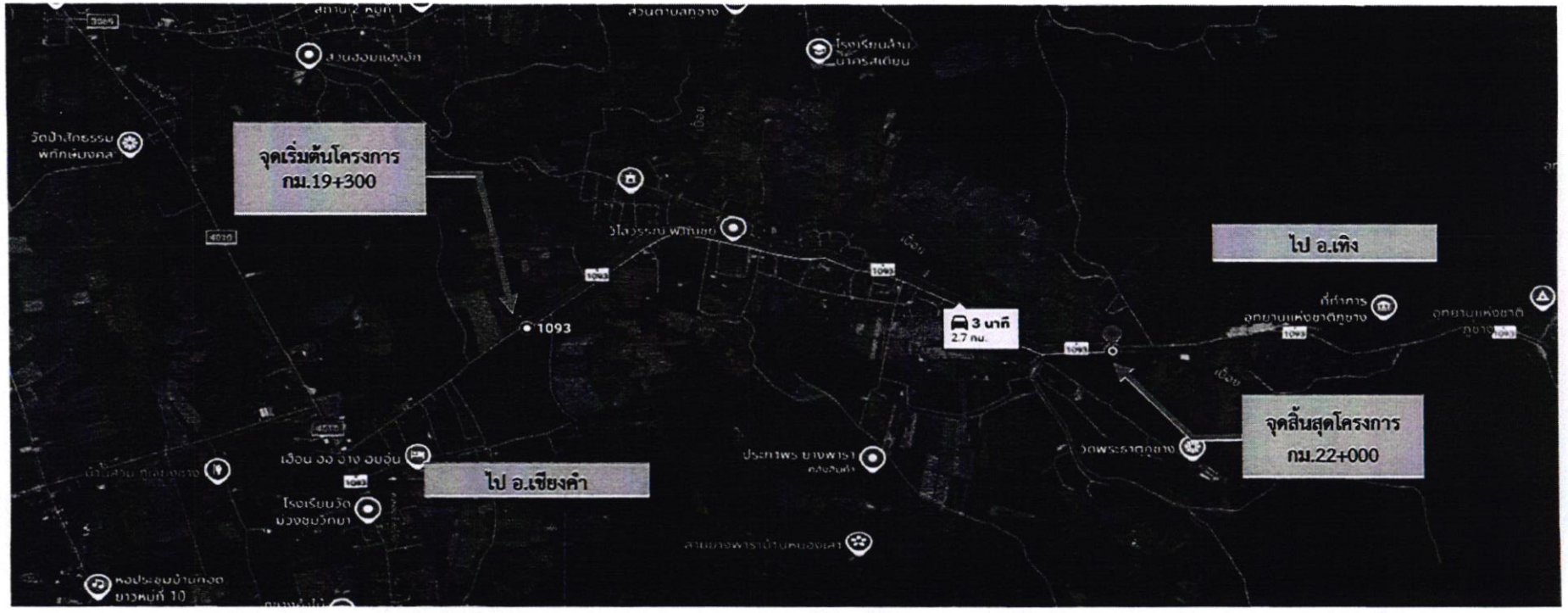
ระยะดำเนินการ กม.19+300 - กม.22+000

แขวงทางหลวงพะเยา
สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

แผนที่สังเขป

ทางหลวงหมายเลข 1093 ตอนควบคุม 0100 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้

ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000



ผลงานย้อนหลัง 3 ปี				
ปี	รหัส	สี	กม. - กม.	หมายเหตุ
2567	-		-	
2568	-		-	
2569	-		-	

ลงนาม..... เขียน
(นายเอกพล คำฮอม)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงนาม.....ตรวจ
(นายสมัย จันทร์ทัน)
รอ.ขท.พะเยา (ว)

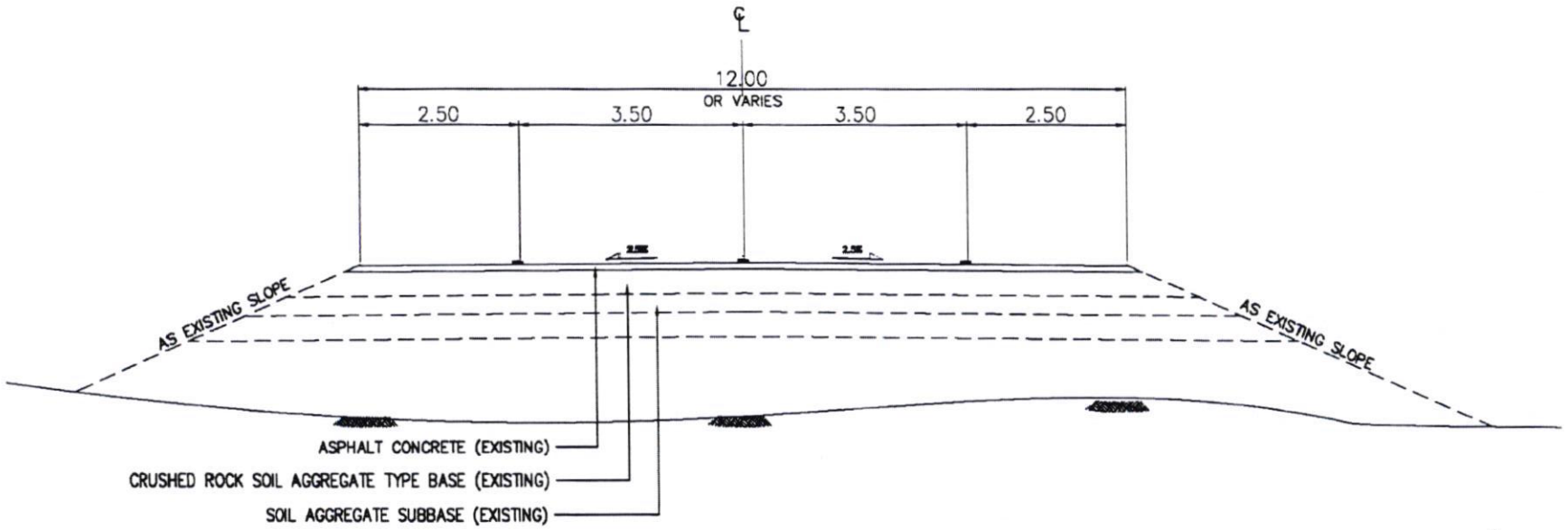
แขวงทางหลวงพะเยา
สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

TYPICAL CROSS SECTION

ทางหลวงหมายเลข 1093 ตอนควบคุม 0100 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้

ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000

ก่อนการปรับปรุง



ลงนาม.....เขียน	ลงนาม.....ตรวจ	ลงนาม.....อนุมัติ
(นายเอกพล คำฮอม)	(นายสมัย จันทร์ทัน)	(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	รอ.ขท.พะเยา (ว)	ผอ.ขท.พะเยา

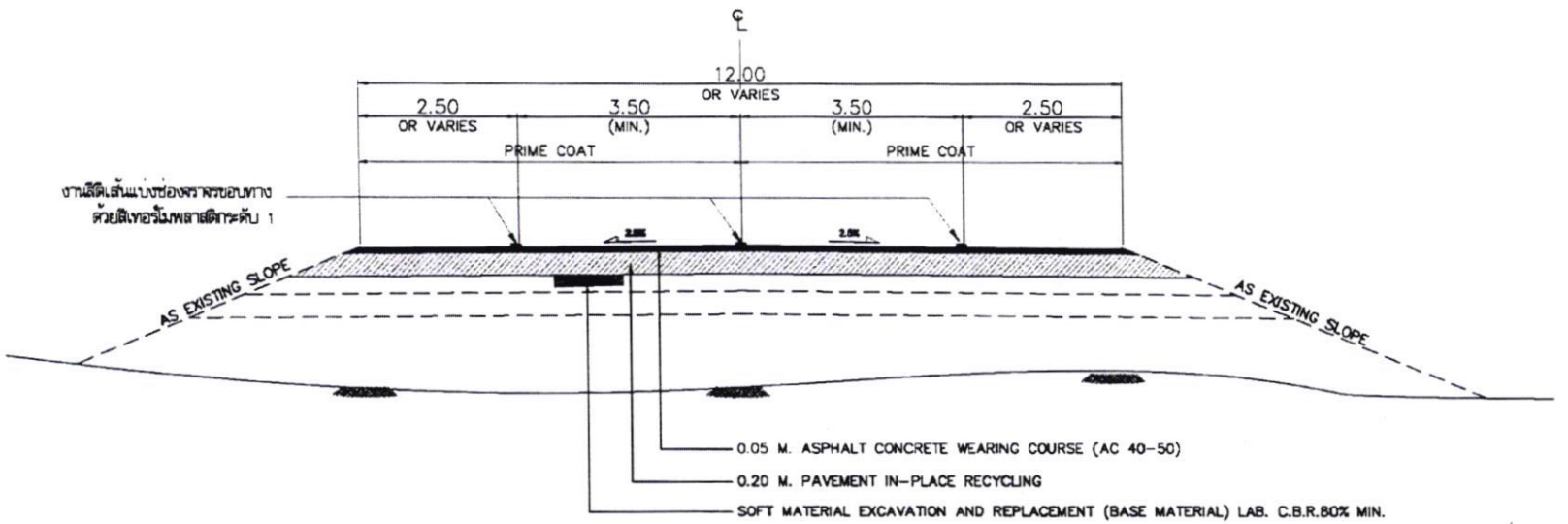
แขวงทางหลวงพะเยา
สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

TYPICAL CROSS SECTION

ทางหลวงหมายเลข 1093 ตอนควบคุม 0100 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้

ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000

หลังการปรับปรุง



ลงนาม.....เขียน	ลงนาม.....ตรวจ	ลงนาม.....อนุมัติ
(นายเอกพล คำฮอม)	(นายสมัย จันทร์ทัน)	(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	รอ.ขท.พะเยา (ว)	ผอ.ขท.พะเยา

ข้อมูลและผลงานที่จะทำ

สภาพทางเดิม มาตรฐานทาง ชั้น 1 (7/12) ชนิดผิวทาง AC

ผิวทาง ความกว้าง 7.00 ม. ชนิดไหล่ทาง AC

ไหล่ทาง ความกว้างข้างละ 2.50 ม. เขตทางข้างละ 15-15, 8-8 ม.

ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อปี 2547 อายุบริการ 21 ปี อยู่ในพื้นที่จังหวัด พะเยา

ปริมาณการจราจร 1,848 คัน/วัน รถบรรทุกตั้งแต่ 6 ล้อขึ้นไป 112 คัน/วัน

รายละเอียดของงานที่จะทำ

จะทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 1093

ระหว่าง กม. กม.19+300 - กม.22+000 ระยะทาง 2.662 กม.

หักความยาวสะพาน 2 แห่ง ยาว 0 ม. เหลือระยะทางยาว 2.662 กม.

ปริมาณงานทางตรง = 31,944.00 ตร.ม. ส่วนขยายทาง = 0.00 ตร.ม.

ปริมาณทางเชื่อมสาธารณะ = 208.00 ตร.ม.

มีรายละเอียดดังนี้

1 . SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL)	ปริมาณงาน	24.00	CU.M.
2 . PAVEMENT RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE	ปริมาณงาน	31,944.00	SQ.M.
3 . PRIME COAT	ปริมาณงาน	31,944.00	SQ.M.
4 . TACK COAT	ปริมาณงาน	208.00	SQ.M.
5 . ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	ปริมาณงาน	15.00	TON
6 . ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ปริมาณงาน	31,944.00	SQ.M.
7 . THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ปริมาณงาน	1,074.00	SQ.M.
8 . TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	ปริมาณงาน	1.00	L.S.

งบประมาณหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง **วงเงิน 20,000,000.00 บาท**

ก. งานจ้างเหมา ทำการจ้างดำเนินการดังนี้

1 . SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL)						
ปริมาณงาน	24.00	CU.M.@	1,253.00	บาท	เป็นเงิน	30,072.00 บาท
2 . PAVEMENT RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE						
ปริมาณงาน	31,944.00	SQ.M.@	114.00	บาท	เป็นเงิน	3,641,616.00 บาท
3 . PRIME COAT						
ปริมาณงาน	31,944.00	SQ.M.@	42.00	บาท	เป็นเงิน	1,341,648.00 บาท
4 . TACK COAT						
ปริมาณงาน	208.00	SQ.M.@	18.00	บาท	เป็นเงิน	3,744.00 บาท
5 . ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)						
ปริมาณงาน	15.00	TON@	3,795.00	บาท	เป็นเงิน	56,925.00 บาท
6 . ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)						
ปริมาณงาน	31,944.00	SQ.M.@	454.00	บาท	เป็นเงิน	14,502,576.00 บาท
7 . THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)						
ปริมาณงาน	1,074.00	SQ.M.@	382.00	บาท	เป็นเงิน	410,268.00 บาท
8 . TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION						
ปริมาณงาน	1.00	L.S.	13,048.00	บาท	เป็นเงิน	13,048.00 บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1093 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000

บริเวณที่ทำงานจริง กม.19+300 - กม.22+000

ต.ภูซาง อ.ภูซาง จ.พะเยา

ปริมาณงาน 1.00 แห่ง (31,944.00 ตร.ม.)

เวลาทำการ 120 วัน

เหตุผลและความจำเป็น

เนื่องจากเส้นทางดังกล่าวเป็นทางสายหลักที่ใช้ในการเดินทางจาก อ.ภูซาง จ.พะเยา ไปยัง อ.เทิง จ.เชียงราย โดยสภาพทางมีผิวทางที่ชำรุดเสียหายถึงชั้นโครงสร้างทาง ทำให้ไม่ปลอดภัยแก่การจราจรเพราะเส้นทางดังกล่าวเป็นเส้นทางหลักในการคมนาคม,ท่องเที่ยวและขนส่ง แขวงฯได้พิจารณาแล้ว เห็นควรปรับปรุงทางหลวงสายนี้ด้วยวิธี Pavement in - Place Recycling เพื่อความสะดวกและปลอดภัยแก่ผู้ใช้ทาง

รวมเงิน 19,999,897.00 บาท

ปรับยอด 103.00 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 20,000,000.00 บาท

เฉลี่ยค่างาน ประมาณ 626.10 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ : ราคาน้ำมันที่ อ.เมือง จ.พะเยา ลิตรละ 32.67 บาท / ลิตร

ลงนาม ..... รอ.ขท.พะเยา (ว)

(นายสมัย จันทร์ทัน)

ลงนาม ..... ผอ.ขท.พะเยา

(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)

รายละเอียดข้อมูลวัสดุ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1093 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 32.67 บาท/ลิตร ณ วันที่ 19 มิ.ย. 68

รายการที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาที่แหล่งต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวม ระยะทาง	ค่าขนส่ง (บาท)	หมายเหตุ (ราคาไม่รวม VAT. 7 %)
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ลูกรัง			
1	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	180.00	34.00	-	-	-	34.00	123.95	ท่าทรายเทิงทรายทอง อ.เทิง จ.เชียงราย
2	ทรายถม	ลบ.ม.	140.00	34.00	-	-	-	34.00	123.95	ท่าทรายเทิงทรายทอง อ.เทิง จ.เชียงราย
3	หินคลุก	ลบ.ม.	310.00	65.00	-	-	-	65.00	235.32	โรงโม่หิน หจก.เชียงรายพัฒนนันท์
4	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	410.00	65.00	-	-	-	65.00	235.32	โรงโม่หิน หจก.เชียงรายพัฒนนันท์
5	หินใหญ่	ลบ.ม.	410.00	65.00	-	-	-	65.00	235.32	โรงโม่หิน หจก.เชียงรายพัฒนนันท์
6	ปูนซีเมนต์	ตัน	2,710.28	90.00	-	-	-	90.00	232.24	อ.เมืองพะเยา
7	ยาง CSS-1	ตัน	33,600.00	410.00	-	-	-	410.00	660.15	จาก อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก
	ยาง CSS-1	ตัน	28,400.00	766.00	-	-	-	766.00	1,233.31	จาก กทม.
	ยาง CSS-1	ตัน	31,400.00	782.00	-	-	-	782.00	1,259.07	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี
8	ยาง CRS-2	ตัน	33,400.00	410.00	-	-	-	410.00	660.15	อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก
	ยาง CRS-2	ตัน	28,233.33	766.00	-	-	-	766.00	1,233.31	จาก กทม.
	ยาง CRS-2	ตัน	31,400.00	782.00	-	-	-	782.00	1,259.07	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี
9	ยาง AC. 40/50	ตัน	40,300.00	410.00	-	-	-	410.00	660.15	จาก อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก
	ยาง AC. 40/50	ตัน	40,350.00	766.00	-	-	-	766.00	1,233.31	จาก กทม.
	ยาง AC. 40/50	ตัน	43,200.00	782.00	-	-	-	782.00	1,259.07	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี

รายการที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาที่แหล่งต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวม ระยะทาง	ค่าขนส่ง (บาท)	หมายเหตุ (ราคาไม่รวม VAT. 7 %)
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ลูกรัง			
10	ยาง AC. 60/70	ตัน	36,800.00	410.00	-	-	-	410.00	660.15	อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก
	ยาง AC. 60/70	ตัน	32,500.00	766.00	-	-	-	766.00	1,233.31	จาก กทม.
	ยาง AC. 60/70	ตัน	40,400.00	782.00	-	-	-	782.00	1,259.07	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี
11	ยาง EAP	ตัน	38,800.00	410.00	-	-	-	410.00	660.15	อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก
	ยาง EAP	ตัน	31,100.00	766.00	-	-	-	766.00	1,233.31	จาก กทม.
	ยาง EAP	ตัน	35,000.00	782.00	-	-	-	782.00	1,259.07	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี
12	ยาง MC-70	ตัน	56,300.00	410.00	-	-	-	410.00	660.15	อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก
	ยาง MC-70	ตัน	43,200.00	766.00	-	-	-	766.00	1,233.31	จาก กทม.
	ยาง MC-70	ตัน	42,000.00	782.00	-	-	-	782.00	1,259.07	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี
13	หินผสม Para Asphalt Concrete	ลบ.ม.	-	65.00	-	-	-	65.00	235.32	โรงโม่หิน หจก.เชียงรายพัฒนนันท์
14	หินผสม Asphalt Concrete	ลบ.ม.	384.00	65.00	-	-	-	65.00	235.32	โรงโม่หิน หจก.เชียงรายพัฒนนันท์
15	หินฝุ่น	ลบ.ม.	330.00	65.00	-	-	-	65.00	235.32	โรงโม่หิน หจก.เชียงรายพัฒนนันท์
16	หิน 3/8"	ลบ.ม.	410.00	65.00	-	-	-	65.00	235.32	โรงโม่หิน หจก.เชียงรายพัฒนนันท์
17	หิน 1/2"	ลบ.ม.	440.00	65.00	-	-	-	65.00	235.32	โรงโม่หิน หจก.เชียงรายพัฒนนันท์
18	หิน 3/4"	ลบ.ม.	410.00	65.00	-	-	-	65.00	235.32	โรงโม่หิน หจก.เชียงรายพัฒนนันท์

ตรวจสอบ

ลงนาม ..... รอ.ขท.พะเยา (ว)

(นายสมัย จันทร์ทัน)

ลงนาม ..... ผอ.ขท.พะเยา

(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1093 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000

แขวงทางหลวงพะเยา สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor	ค่างาน	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	(F)	ต่อหน่วย x F	ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL)	CU.M.	24.00	983.31	23,599.44	1.2749	1,253.62	1,253.00	30,072.00	
2	PAVEMENT RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE	SQ.M.	31,944.00	89.62	2,862,821.28	1.2749	114.26	114.00	3,641,616.00	
3	PRIME COAT	SQ.M.	31,944.00	33.51	1,070,443.44	1.2749	42.72	42.00	1,341,648.00	
4	TACK COAT	SQ.M.	208.00	14.66	3,049.28	1.2749	18.69	18.00	3,744.00	
5	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	TON	15.00	2,977.01	44,655.15	1.2749	3,795.39	3,795.00	56,925.00	
6	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	31,944.00	356.64	11,392,508.16	1.2749	454.68	454.00	14,502,576.00	
7	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,074.00	300.00	322,200.00	1.2749	382.47	382.00	410,268.00	
8	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	10,235.20	10,235.20	1.2749	13,048.86	13,048.00	13,048.00	

ต้นทุนงานก่อสร้างทาง	15,729,511.95	ราคารวม (งานทาง)	19,999,897.00
ต้นทุนรวมทั้งสิ้น	15,729,511.95	ปรับยอด	103.00
		เป็นเงินทั้งสิ้น	20,000,000.00

(ยี่สิบล้านบาทถ้วน)

Factor งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	10 ล้านบาท (ต่ำ)	F	=	1.3086
ค่างานต้นทุน	20 ล้านบาท (สูง)	F	=	1.2499
ต้นทุน	15.72951195 ล้านบาท	F	=	1.2749



Breakdown

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1093

ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000

วันที่คิดราคา : 19 มิ.ย. 68

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. : 32.67 บาท/ลิตร

แขวงทางหลวงพะเยา **สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)**

Break Down ค่างานประมาณการ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1093 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000

ระยะทาง 2.662 กม. วงเงินต้นทุน 15,729,511.95 บาท F1 งานก่อสร้างทาง = 1.2749

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 32.67 บาท/ลิตร ณ วันที่ 19 มิ.ย. 68

Factor F งานก่อสร้างทาง ที่ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7%	เงินล่วงหน้าจ่าย	15%	ใช้เงินงบประมาณ	100%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat.)	7%	เงินประกันผลงานหัก	0%		

1 SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL) 24.00 CU.M.

งานขุดตัด

ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา ตัก			=	8.44	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งไปทิ้งยังจุดที่กำหนด	1.00 กม.		=	11.50	บาท/ลบ.ม.
		รวมค่าตัก - ขนส่ง	=	19.94	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว	x 1.25		=	24.93	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา ขุด - ตัด			=	21.84	บาท/ลบ.ม.
		เป็นเงิน	=	46.77	บาท/ลบ.ม.

งานขุดออก

เนื่องจากการขุดในพื้นที่จำกัดเฉพาะแห่งในคันทางเดิม ซึ่งอ่อนกว่าปกติ คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นให้	10.00 %	**ค่างานต้นทุน**	=	**51.45**	**บาท/ลบ.ม.**

งานลงวัสดุแก้ Soft Spot

ค่าวัสดุที่แหล่ง			=	310.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งจากแหล่ง ถึง หน้างาน	65.000 กม.		=	235.32	บาท/ลบ.ม.
		รวม	=	**545.32**	**บาท/ลบ.ม.**
ส่วนยุบเมื่อบดทับ	x 1.50		=	817.98	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาผสม			=	25.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาบดทับ			=	88.88	บาท/ลบ.ม.
		ค่างานต้นทุน	=	**931.86**	**บาท/ลบ.ม.**
	รวมค่างาน Soft Spot	51.45 + 931.86	=	**983.31**	**บาท/ลบ.ม.**
x FACTOR F	1.2749		=	1,253.62	บาท/ลบ.ม.
		ปรับใช้	=	**1,253.00**	**บาท/ลบ.ม.**

2 PAVEMENT RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE 31,944.00 SQ.M.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดลึกเฉลี่ย)	0.20 ม.)		=	36.35	บาท/ตร.ม.
หน่วยน้ำหนักแห้งสูงสุดของวัสดุชั้นทางที่ขุด	(γ_d)		=	2.226	ตัน/ลบ.ม.
ปริมาณปูนซีเมนต์ (โดยน้ำหนัก)	4.00% x 2.226 x	0.20	=	0.0178	ตัน/ตร.ม.
ค่าปูนซีเมนต์ (รวมค่าขนส่ง) =	2,992.52 บาท/ตัน x	0.0178 ตัน/ตร.ม.	=	53.27	บาท/ตร.ม.
	รวมค่างานต้นทุน	36.35 + 53.27	=	**89.62**	**บาท/ตร.ม.**
x FACTOR F	1.2749		=	114.26	บาท/ตร.ม.
		ปรับใช้	=	**114.00**	**บาท/ตร.ม.**

JOBMIX AC.

ลบ.ม.100%/ยาง	หินฝุ่น = 40%	หิน 3/8 = 30%	หิน 1/2 = 20%	หิน 3/4 = 10%		
1.000	0.40	0.30	0.20	0.10		
ราคาหิน =	330.00	410.00	440	410		
รวมราคาหินต่อ%ที่ใช้ =	132.00	123.00	88.00	41.00	=	384.00 บาท

(นายสมัย จันทร์ทัน)

รอ.ขท.(ว)

ข้อมูลวัสดุ

ชนิดของวัสดุ	ราคาต่อหน่วย	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุที่แหล่ง (บาท)	ค่าขนขึ้น-ลง (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
ค่ายาง AC 40/50 จาก กทม.	บาท/ตัน	766.000	1,233.31	40,350.00	35.00	41,618.31	A
ค่ายาง AC 60/70 จาก กทม.	บาท/ตัน	766.000	1,233.31	32,500.00	35.00	33,768.31	A
ค่าหินผสม Asphalt Concrete	บาท/ลบ.ม.	65.000	235.32	384.00	-	619.32	B
Factor ความหนาของการปูแต่ละชั้น	50 มม.	-	-	1.00	-	1	
ค่ายาง CRS - 2 จาก กทม.	บาท/ตัน	766.000	1,233.31	28,233.33	25.00	29,491.64	
ค่ายาง CSS - 1 จาก กทม.	บาท/ตัน	766.000	1,233.31	28,400.00	25.00	29,658.31	E
ค่ายาง EAP จาก กทม.	บาท/ตัน	766.000	1,233.31	31,100.00	25.00	32,358.31	
ค่ายาง MC-70 อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	บาท/ตัน	782.000	1,259.07	42,000.00	25.00	43,284.07	
ปูนซีเมนต์	บาท/ตัน	90.000	232.24	2,710.28	50.00	2,992.52	

3 PRIME COAT 31,944.00 SQ.M.

ค่ายาง MC-70 ใช้ 0.60 ลิตร/ตร.ม.		0.00060	x	43,284.07	=	25.97	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา					=	7.54	บาท/ตร.ม.
				รวมค่างานต้นทุน	=	**33.51**	**บาท/ตร.ม.**
x FACTOR F	1.2749				=	42.72	บาท/ตร.ม.
				ปรับใช้	=	**42.00**	**บาท/ตร.ม.**

4 TACK COAT 208.00 SQ.M.

ค่ายาง CRS-2 ใช้ 0.25 ลิตร/ตร.ม.		0.00025	x	29,491.64	=	7.37	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา					=	7.29	บาท/ตร.ม.
				รวมค่างานต้นทุน	=	**14.66**	**บาท/ตร.ม.**
x FACTOR F	1.2749				=	18.69	บาท/ตร.ม.
				ปรับใช้	=	**18.00**	**บาท/ตร.ม.**

5 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50) 3 Cm. 15.00 TON

ค่างาน Hot Mix = F1 (0.0476 A + 0.74 B + C + 132.9 D + 404.78)

ค่ายาง	0.0476	x	41,618.31		=	1,981.03	บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74	x	619.32		=	458.30	บาท/ตัน
ค่าบดทับ หนา 3 Cm.	(13.89	x	11.96)	x 0.80	=	132.90	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลท์คอนกรีต					=	404.78	บาท/ตัน
				รวมค่างานต้นทุน	=	2,977.01	**บาท/ตัน**
x FACTOR F	1.2749				=	3,795.39	บาท/ตัน
				ปรับใช้	=	**3,795.00**	**บาท/ตัน**

6 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50) 5 ซม. 31,944.00 SQ.M.

ค่างาน Hot Mix = F1 (0.0476 A + 0.74 B + C + 127.87 D + 404.78)

ค่ายาง	0.0476	x	41,618.31				=	1,981.03	บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74	x	619.32				=	458.30	บาท/ตัน
ค่าบดทับ ,ปู หนา 0.05 ม.	(8.33	x	15.35)	x 1.00	x	1.00	=	127.87	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลท์คอนกรีต				404.78	x	1.00	=	404.78	บาท/ตัน
				รวมค่างานต้นทุน			=	2,971.98	**บาท/ตัน**
	2,971.98	x	2.40	(เปลี่ยนเป็น บาท/ลบ.ม.)			=	7,132.75	บาท/ลบ.ม.
	7,132.75	x	0.05	(เปลี่ยนเป็น บาท/ตร.ม.)			=	356.64	บาท/ตร.ม.
x FACTOR F			1.2749	x 356.64			=	454.68	บาท/ตร.ม.
				ปรับใช้				454.00	**บาท/ตร.ม.**

(นายสมัย จันทร์ทัน)

รอ.ขท.(ว)

7 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE) 1,074.000 SQ.M.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	งานสี Themoplastic ระดับ 1(สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	1.00	253.00	253.00	
2	ค่าลูกแก้ว	ตร.ม.	1.00	19.00	19.00	
3	ค่า Primer(กาวรองพื้น)	ตร.ม.	1.00	15.00	15.00	
4	ค่าดำเนินการ(ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาฯ)	ตร.ม.	1.00	13.00	13.00	
				ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)	300.00	บาท/ตร.ม.
	x FACTOR F		1.2749 x 300.00		382.47	บาท/ตร.ม.
				คิดให้	**382.00**	**บาท/ตร.ม.**

8 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION 1.00 L.S.

ป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร For One Way Traffic Construction

1	ป้ายเตือน ตก.2	0.90 x 0.90	x	2 ชุด	x	1.62	ตร.ม.ๆ ละ	2,700.00	=	4,374.00 บาท
2	ป้ายเตือน ตก.3	0.90 x 0.90	x	2 ชุด	x	1.62	ม.ๆ ละ	2,700.00	=	4,374.00 บาท
3	ป้ายเตือน ตก.7	0.90 x 0.90	x	1 ชุด	x	0.81	ชุดๆ ละ	2,700.00	=	2,187.00 บาท
4	ป้ายเตือน ตค.4	0.90 x 2.40	x	2 ชุด	x	4.32	ชุดๆ ละ	2,700.00	=	11,664.00 บาท
5	ป้ายเตือน ตค.7	0.60 x 1.80	x	2 ชุด	x	2.16	ชุดๆ ละ	2,700.00	=	5,832.00 บาท
6	ป้ายเตือน ตค.10	0.75 x 0.90	x	2 ชุด	x	1.35	ชุดๆ ละ	2,700.00	=	3,645.00 บาท
7	ป้ายเตือน ตค.23	0.80 x 1.20	x	1 ชุด	x	0.96	ม.ๆ ละ	2,700.00	=	2,592.00 บาท
8	ป้ายเตือน ตค.26	0.90 x 1.80	x	2 ชุด	x	3.24	ชุดๆ ละ	2,700.00	=	8,748.00 บาท
9	ป้ายเตือน บ.3	Ø 1.20	x	2 ชุด	x	2.2608	ดวงๆ ละ	2,700.00	=	6,104.16 บาท
10	เสาป้ายเหล็กขนาด 3"x3"x2 มม.(รวมทาสี)					60	ม.ๆ ละ	127.00	=	7,620.00 บาท
11	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น.					22	แผง ๆ ละ	1,115.00	=	24,530.00 บาท
12	ไฟกระพริบ					2	ชุด ๆ ละ	1,538.00	=	3,076.00 บาท
13	แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1" x 1" x 2 มม.					50	ชุด ๆ ละ	170.00	=	8,500.00 บาท
14	สัญญาณธง					2	ชุด ๆ ละ	75.00	=	150.00 บาท
15	แบตเตอร์รี่ 75 แอมป์					0	ชุด ๆ ละ	1,962.00	=	0.00 บาท
								รวมเป็นเงิน	=	**93,396.16 บาท / 3 ปี**
ค่าบริหารการจราจร	120 วัน	= (120 / (365	x	3)) x		93,396.16			=	10,235.20 บาท
								รวม	=	10,235.20 บาท
ใช้ป้ายระหว่างการก่อสร้าง	1 ชุด								=	10,235.20 บาท
x Factor F	1.2749								=	13,048.86 บาท
								ปรับใช้	=	**13,048.00 บาท**

หมายเหตุ

1. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้างได้พิจารณาแล้วเห็นว่าบริเวณจุดที่ดำเนินงานมีความจำเป็นต้องกำหนดให้มีงานบริหารการจราจร และงานอำนวยความปลอดภัยระหว่างการก่อสร้างตามคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้างงานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน ฉบับปี 2561 ของสำนักอำนวยความปลอดภัย

(นายสมัย จันทร์ทัน)

รอ.ขท.(ว)

รายละเอียด ระยะทางขนส่งวัสดุ จากแหล่ง ถึง กึ่งกลางโครงการฯ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1093 ตอน สบบง - ขุนห้วยไคร้ ระหว่าง กม.19+300 - กม.22+000

ระยะทาง 2.662 กม. กม.กึ่งกลางโครงการฯ = กม. 20+631

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 32.67 บาท/ลิตร ณ วันที่ 19 มิ.ย. 68

วัสดุหิน

1 โรงโม่หิน จรัลรัตน์ จ.พะเยา ทล.1 กม.828+625 (SB) เข้าไป 7.10 กม.	ถึงแยก	ทางหลวงหมายเลข 1093 กม.18+193 / ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193	=	101.000	กม.
2 ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193	ถึง	กึ่งกลางโครงการฯ กม. 20+631	=	2.438	กม.
		รวมเป็นระยะทาง	=	103.438	กม.
		ปรับใช้	=	103.000	กม.

1 โรงโม่หิน หจก.เชียงรายพัฒนนันท์ 204 ทล.1128 กม.6+000	ถึงแยก	ทางหลวงหมายเลข 1093 กม.18+193 / ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193	=	62.700	กม.
2 ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193	ถึง	กึ่งกลางโครงการฯ กม. 20+631	=	2.438	กม.
		รวมเป็นระยะทาง	=	65.138	กม.
		ปรับใช้	=	65.000	กม.

1 โรงโม่หิน หจก.เชียงรายธนะวงศ์ ทล.1152 กม.26+650	ถึงแยก	ทางหลวงหมายเลข 1093 กม.18+193 / ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193	=	66.900	กม.
2 ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193	ถึง	กึ่งกลางโครงการฯ กม. 20+631	=	2.438	กม.
		รวมเป็นระยะทาง	=	69.338	กม.
		ปรับใช้	=	69.000	กม.

ยางแอสฟัลต์

1 ยางแอสฟัลต์ จาก อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ถึงแยก	ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193 / ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193	=	408.000	กม.
2 ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193	ถึง	กึ่งกลางโครงการฯ กม. 20+631	=	2.438	กม.
		รวมเป็นระยะทาง	=	410.438	กม.
		ยางแอสฟัลต์ จาก อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก ปรับใช้	=	410.000	กม.

1 ยางแอสฟัลต์ จาก กทม.	ถึงแยก	ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193 / ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193	=	764.000	กม.
2 ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193	ถึง	กึ่งกลางโครงการฯ กม. 20+631	=	2.438	กม.
		รวมเป็นระยะทาง	=	766.438	กม.
		ยางแอสฟัลต์ จาก กทม. ปรับใช้	=	766.000	กม.

1 ยางแอสฟัลต์ จาก อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	ถึงแยก	ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193 / ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193	=	780.000	กม.
2 ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193	ถึง	กึ่งกลางโครงการฯ กม. 20+631	=	2.438	กม.
		รวมเป็นระยะทาง	=	782.438	กม.
		ยางแอสฟัลต์ จาก อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี ปรับใช้	=	782.000	กม.

ปูนซีเมนต์

1 อ.เมืองพะเยา ทล.1 กม.843+055	ถึงแยก	ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193 / ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193	=	88.500	กม.
2 ทางหลวงหมายเลข 1093 กม. 18+193	ถึง	กึ่งกลางโครงการฯ กม. 20+631	=	2.438	กม.
		รวมเป็นระยะทาง	=	90.938	กม.
		ปรับใช้	=	90.000	กม.

(นายสมัย จันทร์หัน)

รอ.ขท.(ว)





ที่ QUO.016/2568 วันที่ 2 มิถุนายน 2568

เรื่อง แจ้งราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลท์ ประจำเดือน มิถุนายน 2568

เรียน ผู้อำนวยการสำนักศึกษาธิการคำ

ด้วยบริษัท ศิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์แอสฟัลท์ชนิดต่างๆ ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO 9001:2008 ขอแจ้งราคาจำหน่ายผลิตภัณฑ์แอสฟัลท์แต่ละชนิดมีรายละเอียดดังนี้

ชนิดยาง	บรรจุ		ราคาหน่วย
AC 60/70	Bulk	(1,000 kg.)	38,800
	Drum	(200 kg.)	8,060
AC 40/50	Bulk	(1,000 kg.)	40,300
	Drum	(200 kg.)	8,760
PARA AC	Bulk	(1,000 kg.)	44,800
	Drum	(200 kg.)	9,660
MC-70	Bulk	(1,000 kg.)	56,300
	Drum	(200 kg.)	11,960
PMA	Bulk	(1,000 kg.)	49,800
	Drum	(200 kg.)	10,660
CSS-1	Bulk	(1,000 kg.)	33,600
	Drum	(200 kg.)	7,420
CRS-2	Bulk	(1,000 kg.)	33,400
	Drum	(200 kg.)	7,380
CMS-2h	Bulk	(1,000 kg.)	33,800
	Drum	(200 kg.)	7,460
CSS-1h	Bulk	(1,000 kg.)	33,600
	Drum	(200 kg.)	7,460
CSS-1h (EMA)	Bulk	(1,000 kg.)	43,300
	Drum	(200 kg.)	9,380
EAP	Bulk	(1,000 kg.)	38,800
	Drum	(200 kg.)	8,460
CRS-1P	Bulk	(1,000 kg.)	49,000
	Drum	(200 kg.)	10,500
REJUVENATOR RA5	Drum	(200 kg.)	26,000
JOINT SEALER	Box	(12 kg.)	1,000
JOINT PRIMER	Gallon	(3.50 litre)	900
TIPCO PREMIX	Bag	(20 kg.)	160

หน่วย : Bulk = บาท/ตัน , Drum = บาท/ถัง , Box = บาท/กล่อง , Gallon = บาท/กระป๋อง , Bag = บาท/ถุง

หมายเหตุ ราคาดังกล่าวเป็นราคาเงินสด ไม่รวมค่าขนส่ง และไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคาแหล่งผลิต โรงงานนครราชสีมา ทางหลวงหมายเลข 2 กม. 126 ~~ตอน~~ แขวง 10232 ต.บางกะจะ อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา

โรงงานพิษณุโลก ทางหลวงหมายเลข 1065 กม.4 ต.บางระกำ อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นายสมัย จันทร์ทับ)

รอ.ขท.(ว)

ZOLA ASPHALT
บริษัท โซล่า แอสฟัลท์ จำกัด
ZOLA ASPHALT CO., LTD.
สำนักงานใหญ่ : 112 หมู่ 5 ต.ปากแรต อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี 70110
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0705542000359
โทร (66) 32 212503-6 แฟกซ์ (66) 32 301000
E-mail : sales@zolaasphalt.co.th Line ID : zolaasphalt
HQ : 112 Moo 5 Pakrat Bangpong Ratchaburi 70110
TAX ID : 0705542000359
TEL. (66) 32 212503-6 FAX (66) 32 301000
www.zolaasphalt.co.th

วันที่ 5 มิถุนายน 2568

เรื่อง ขอเสนอราคายางแอสฟัลต์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานและประเมินผล กรมทางหลวง

ข้าพเจ้า บริษัท โซล่า แอสฟัลท์ จำกัด มีความยินดีขอเสนอราคายางมะตอย คุณภาพดี มีใบรับรองผลยางจากกรมทางหลวง และได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน มอก./ISO 9001:2015 ตามรายการที่ปรากฏท้ายนี้ หวังว่าคงจะมีโอกาสได้รับใช้ท่านในเร็ว ๆ นี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาจำหน่าย (บาท)	ราคาจำหน่าย (บาท)
1.	CRS-2	31,400.- / ตัน	6,880.- / ถัง
2.	CSS-1	31,400.- / ตัน	6,880.- / ถัง
3.	CMS-2h	32,700.- / ตัน	7,140.- / ถัง
4.	CSS-1h	31,000.- / ตัน	6,800.- / ถัง
5.	MC-70	42,000.- / ตัน	9,000.- / ถัง
6.	CSS-1hP (EMAE)	34,800.- / ตัน	7,560.- / ถัง
7.	EAP (Penetrate Prime coat)	35,000.- / ตัน	7,600.- / ถัง
8.	CRS-1P	35,400.- / ตัน	7,680.- / ถัง
9.	AC 60/70	40,400.- / ตัน	8,980.- / ถัง
10.	AC 40/50	43,200.- / ตัน	9,540.- / ถัง
11.	PMA	49,000.- / ตัน	-
12.	NRMA (Para AC)	44,500.- / ตัน	-

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง
สินค้าบรรจุถัง ขนาดบรรจุ 200 กิโลกรัม / ถัง (รายการที่ 11-12 ไม่บรรจุถัง)

ขอแสดงความนับถือ

ราคาวัสดุก่อสร้างส่วนกลาง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)

รหัส	รายการ	หน่วย	มิถุนายน
1505010101500000	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC- 60/70 บรรจุ BULK	ตัน	32,500.00
1505010101600000	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC - 40/50 บรรจุ BULK	ตัน	40,350.00
1505010200400000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรด CRS - 2 บรรจุ BULK	ตัน	28,233.33
1505010200500000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็ว เกรด EAP บรรจุ BULK	ตัน	31,100.00
1505010200600000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด CMS - 2h บรรจุ BULK	ตัน	29,366.67
1505010200700000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS - 1 บรรจุ BULK	ตัน	28,400.00
1505010200800000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS - 1h บรรจุ BULK	ตัน	32,650.00
1505010200900000	ยางมะตอย ชนิดเออีแข็งตัวช้า เกรด CSS - 1h (EMA) บรรจุ BULK	ตัน	43,700.00
1505010300400000	ยางมะตอย ชนิดน้ำยาแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด MC - 70 บรรจุ BULK	ตัน	43,200.00
1505010400400000	ยางมะตอย ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	50,250.00

(นายสมัย จันทร์ทัน)
รอ.ขท.(ว)

สรุปราคาวัสดุที่แหล่ง ปีงบประมาณ 2569
ในพื้นที่เขตควบคุมของ สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับ	จังหวัด	หินคลุก (บาท/ลบ.ม.)	หินฝุ่น (บาท/ลบ.ม.)	หิน 1/2" (Single Size) (บาท/ลบ.ม.)	หิน 3/4", 3/8" (Hot Mix) (บาท/ลบ.ม.)	หิน 1" (บาท/ลบ.ม.)	หินผสมคอนกรีต (บาท/ลบ.ม.)	หินใหญ่ (บาท/ลบ.ม.)	ทรายผสมคอนกรีต (บาท/ลบ.ม.)	ทรายถม (บาท/ลบ.ม.)	ดินถม (บาท/ลบ.ม.)	วัสดุคัดเล็ก "ก" (บาท/ลบ.ม.)	วัสดุลูกรัง (บาท/ลบ.ม.)
1	แพร่	300.00	350.00	380.00	380.00	380.00	330.00	380.00	330.00	180.00	30.00	40.00	50.00
2	เชียงราย	310.00	330.00	440.00	410.00	410.00	410.00	410.00	180.00	140.00	30.00	40.00	50.00
3	พะเยา	300.00	350.00	410.00	410.00	410.00	390.00	400.00	180.00	130.00	30.00	40.00	50.00
4	น่าน	380.00	410.00	450.00	420.00	420.00	420.00	380.00	400.00	230.00	30.00	40.00	50.00

ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดพะเยา (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)

รหัส	รายการ	หน่วย	มิถุนายน
1501030200500000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ ปูนแดง 299	ตัน	2,710.28
1502030100100000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,990.65

(นายสมัย จันทร์ทัน)
รอ.ขท.(ว)

10/12

ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %
เงินประกันผลงานหัก 0 %
ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผันชุก 1	Factor F ผันชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8338	0.8166	5.5000	27.1504	1.2715	1.0700	1.3605	1.3811	1.4017
10	16.0808	0.7291	5.5000	22.3099	1.2230	1.0700	1.3086	1.3298	1.3510
20	10.6384	0.6854	5.5000	16.8238	1.1682	1.0700	1.2499	1.2691	1.2882
30	7.5559	0.6854	5.5000	13.7413	1.1374	1.0700	1.2170	1.2343	1.2516
40	7.4310	0.5541	5.0000	12.9851	1.1298	1.0700	1.2088	1.2277	1.2465
50	6.9412	0.5104	5.0000	12.4516	1.1245	1.0700	1.2032	1.2221	1.2410
60	6.3772	0.4666	5.0000	11.8438	1.1184	1.0700	1.1966	1.2155	1.2344
70	6.3435	0.4229	4.5000	11.2664	1.1126	1.0700	1.1904	1.2097	1.2290
80	6.0233	0.3791	4.5000	10.9024	1.1090	1.0700	1.1866	1.2059	1.2253
90	5.4722	0.3791	4.5000	10.3513	1.1035	1.0700	1.1807	1.1994	1.2182
100	5.1693	0.3791	4.5000	10.0484	1.1004	1.0700	1.1774	1.1958	1.2142
110	4.7961	0.3791	4.0000	9.1752	1.0917	1.0700	1.1681	1.1861	1.2040
120	4.7235	0.3354	4.0000	9.0589	1.0905	1.0700	1.1668	1.1850	1.2032
130	4.4428	0.3354	4.0000	8.7782	1.0877	1.0700	1.1638	1.1817	1.1996
140	4.3285	0.2916	4.0000	8.6201	1.0862	1.0700	1.1622	1.1802	1.1983
150	4.1865	0.2916	4.0000	8.4781	1.0847	1.0700	1.1606	1.1784	1.1963
160	4.0853	0.2479	4.0000	8.3332	1.0833	1.0700	1.1591	1.1771	1.1951
170	4.0051	0.2479	4.0000	8.2530	1.0825	1.0700	1.1582	1.1761	1.1940
180	3.9481	0.2479	4.0000	8.1960	1.0819	1.0700	1.1576	1.1754	1.1932
190	4.2661	0.1604	3.5000	7.9265	1.0792	1.0700	1.1547	1.1735	1.1923
200	4.2419	0.1604	3.5000	7.9023	1.0790	1.0700	1.1545	1.1733	1.1920
210	4.1793	0.1166	3.5000	7.7959	1.0779	1.0700	1.1533	1.1723	1.1912
220	4.0683	0.1166	3.5000	7.6849	1.0768	1.0700	1.1521	1.1709	1.1897
230	3.9805	0.1166	3.5000	7.5971	1.0759	1.0700	1.1512	1.1698	1.1884
240	3.8615	0.1166	3.5000	7.4781	1.0747	1.0700	1.1499	1.1683	1.1868
250	3.7521	0.1166	3.5000	7.3687	1.0736	1.0700	1.1487	1.1670	1.1853
260	3.6511	0.1166	3.5000	7.2677	1.0726	1.0700	1.1476	1.1658	1.1839
270	3.5577	0.1166	3.5000	7.1743	1.0717	1.0700	1.1467	1.1647	1.1826
280	3.4708	0.1166	3.5000	7.0874	1.0708	1.0700	1.1457	1.1636	1.1814
290	3.3900	0.1166	3.5000	7.0066	1.0700	1.0700	1.1449	1.1626	1.1803
300	3.3145	0.1166	3.5000	6.9311	1.0693	1.0700	1.1441	1.1617	1.1793
350	3.2735	0.1166	3.5000	6.8901	1.0689	1.0700	1.1437	1.1612	1.1788
400	3.1484	0.0291	3.5000	6.6775	1.0667	1.0700	1.1413	1.1590	1.1768
450	3.1265	0.0291	3.5000	6.6556	1.0665	1.0700	1.1411	1.1588	1.1765
500	3.0167	-0.0145	3.5000	6.5022	1.0650	1.0700	1.1395	1.1572	1.1749
700	2.7734	-0.0145	3.5000	6.2589	1.0625	1.0700	1.1368	1.1541	1.1713
> 700	2.7734	-0.0145	3.5000	6.2589	1.0625	1.0700	1.1368	1.1541	1.1713

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

(นายสมัย จันทร์ขัน)
รอ.ขท.(ว)

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.1 กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 4 : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550 ตำบลผาตอ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน

งบประมาณ : 25,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : แขวงทางหลวงน่านที่ 2

แบบยืนยันความพร้อม

โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรม : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมย่อยที่ ๔ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก ระหว่าง กม.๒+๒๕๐ - กม.๕+๕๕๐

งบประมาณ : ๒๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน)

หน่วยงาน : แขวงทางหลวงน่านที่ ๒

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการ/กิจกรรมที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

(√) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(√) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(√) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

(√) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(√) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(√) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

(√) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงาน**ที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายสุศักดิ์ ดาวลาม)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงน่านที่ ๒

บันทึกความตกลง
การขอตั้งงบประมาณและการรับโอนสินทรัพย์
ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี
ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐
ระหว่าง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กับ แขวงทางหลวงน่านที่ ๒

บันทึกความตกลงฉบับนี้ จัดทำขึ้นระหว่าง จังหวัดน่าน ซึ่งมีความประสงค์ที่จะดำเนินโครงการ เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก ระหว่าง กม.๒+๒๕๐ - กม.๕+๕๕๐ เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัด กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยมี แขวงทางหลวงน่านที่ ๒ เป็นหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินโครงการ มีวัตถุประสงค์ในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความปลอดภัยบนทางหลวงที่เชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยว ซึ่งโครงการดังกล่าวมีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ทั้งนี้ เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จ แขวงทางหลวงน่านที่ ๒ มีความพร้อมและมีความประสงค์ที่จะรับโอนสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกันที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการดังกล่าวทั้งหมด (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) เพื่อเป็นผู้ปกครอง ดูแล บำรุงรักษา หรือใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงได้ทำบันทึกความตกลงฉบับนี้ขึ้นสองฉบับ และมีความถูกต้องตรงกัน โดยทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจโดยตลอด จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

ณ วันที่ .... เดือน ..... พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายสุศักดิ์ ดาวลาม)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงน่านที่ ๒
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....
(นางสาวพรปวีณ์ ธนัฏร์อังกูร)
ตำแหน่ง รอ.ขท.(บ.)
พยาน

หมายเหตุ หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์ กรณีส่วนราชการในพื้นที่ ต้องเป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามในบันทึกความร่วมมือ โดยให้แนบเอกสารการได้รับมอบอำนาจมาด้วย ส่วนกรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเป็นนายก อบจ./นายกเทศมนตรี/นายก อบต. เป็นผู้ลงนาม โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาท้องถิ่นเรียบร้อยแล้ว

เอกสารแนบท้ายบันทึกความตกลง

บัญชีรายการสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกัน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนิน
โครงการ เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก ระหว่าง กม. ๒+๒๕๐ - กม. ๕+๕๕๐ ตำบลผาตอ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน
ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑๑๔๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก ระหว่าง กม. ๒+๒๕๐ - กม. ๕+๕๕๐ ตำบลผาตอ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน	๑ สายทาง	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
งบประมาณรวม				**๒๕,๐๐๐,๐๐๐**

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายสุศักดิ์ ดาวลาม)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงน่านที่ ๒
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....
(นางสาวพรปวีณ์ ธนัฏฐ์อังกูร)
ตำแหน่ง รอง ขท.(บ.)
พยาน



โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก :โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550 ตำบลผาตอ อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน

วงเงินงบประมาณ 25,000,000.- บาท

(ลงนาม)..... ผอ.ขท.น่านที่ 2

(นายสุศักดิ์ ดาวลาม)

สรุปรายละเอียดประกอบแผนงานเพื่อขออนุมัติเงินประจำงวด ปี พ.ศ. 2570

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550

◉ งานจ้างเหมา

○ งานดำเนินการเอง

○ งานจ้างเหมาและดำเนินการเอง

ลำดับที่	รหัสงาน	ลักษณะงาน	ทางหลวงหมายเลข , ตอน , กม	อยู่ในเขต พื้นที่	ปริมาณงาน (ตร.ม.)	งบประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
1	24100	งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์	หมายเลขทางหลวง ..... 1148 ตอนควบคุม .... 0101 ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550	ต.ผาตอ อ.ท่าวังผา จ.น่าน	1 แห่ง 39,105.00	25,000,000.00	เบิกจ่ายที่คลังจังหวัดน่าน
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	25,000,000.00	

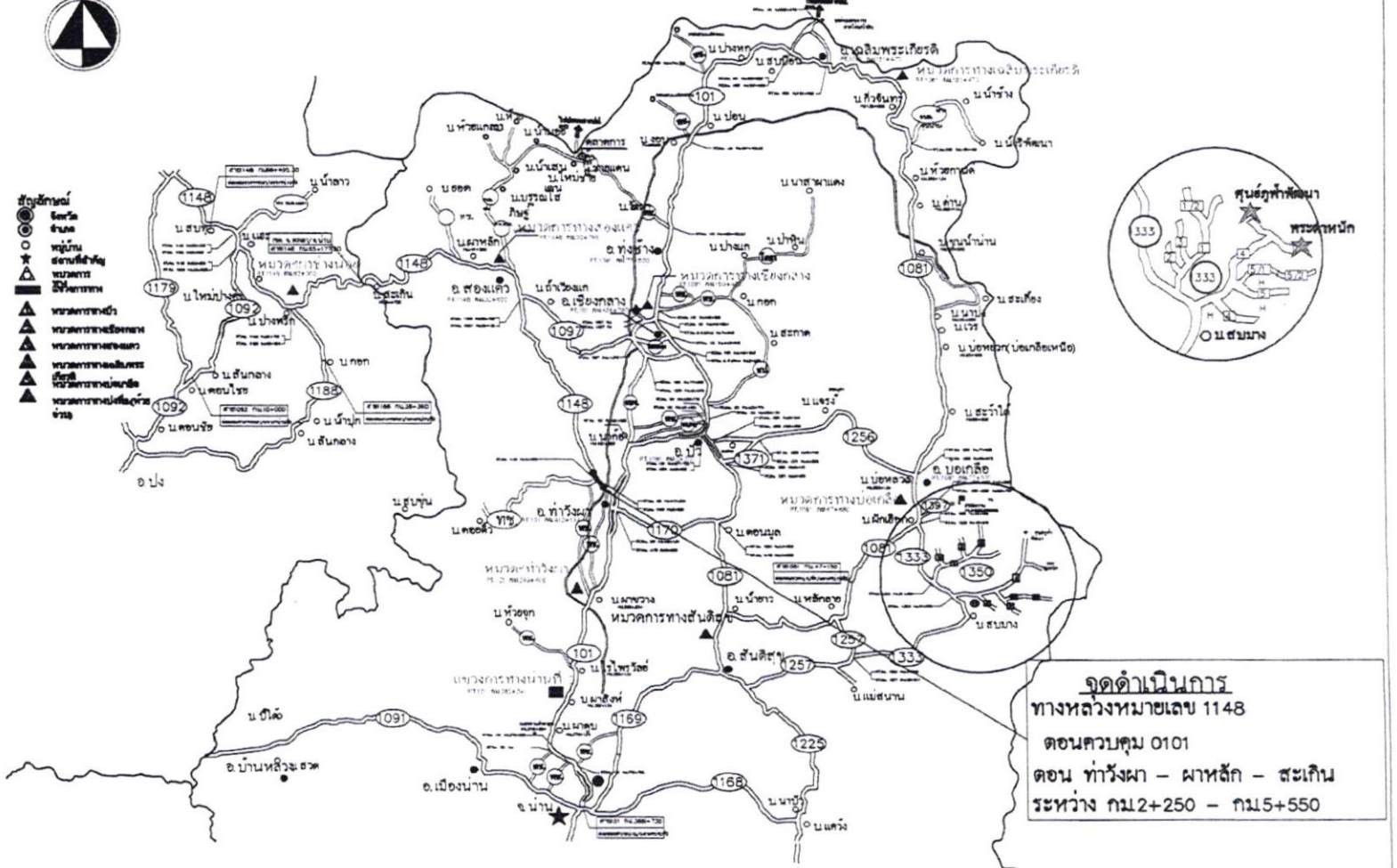
ตรวจสอบ

(ลงนาม)..... รอ.ขท. น่านที่ 2 (ว)

(นายมานพ อินแปลง)

แผนที่แสดงเส้นทางในความรับผิดชอบ

แขวงทางหลวงน่านที่ ๒ สำนักงานทางหลวงที่ ๒ (แพร่)



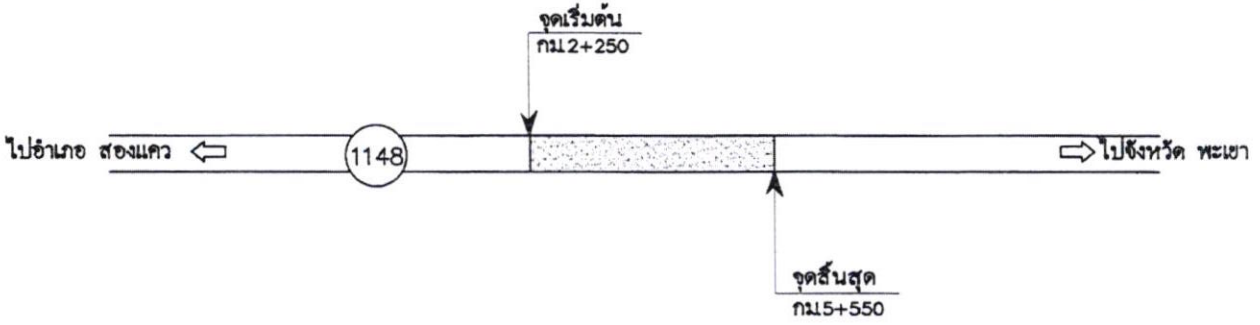
ระยะทางดำเนินการ ระหว่าง กม.2+250 – กม.5+550

แผนที่สังเขป

ทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก – สะเกิน
ระหว่าง กม.2+250 – กม.5+550

สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)		
แขวงทางหลวงน่านที่ 2	ทางหลวงหมายเลข 1148	แผ่นที่

TYPICAL CROSS–SECTION
ทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101
ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก – สะเกิน
ระหว่าง กม.2+250 – กม.5+550



ผลงานย้อนหลัง 3 ปี			
ปี	รหัส	กม – กม	หมายเหตุ
2565	22200	88+935 – 91+950	งานเสริมผิวแอสฟัลต์
2566	22200	45+000 – 49+550	งานเสริมผิวแอสฟัลต์
2567	22200	21+025 – 24+400	งานเสริมผิวแอสฟัลต์

กรมทางหลวง			
เขียน	คัด	ทาน	
ออกแบบ		ตรวจ	
เห็นชอบ	รอ.ขท.น่านที่ 2 (ว)		/ /
อนุมัติ	ผอ.ขท.น่านที่ 2		/ /

TYPICAL CROSS – SECTION

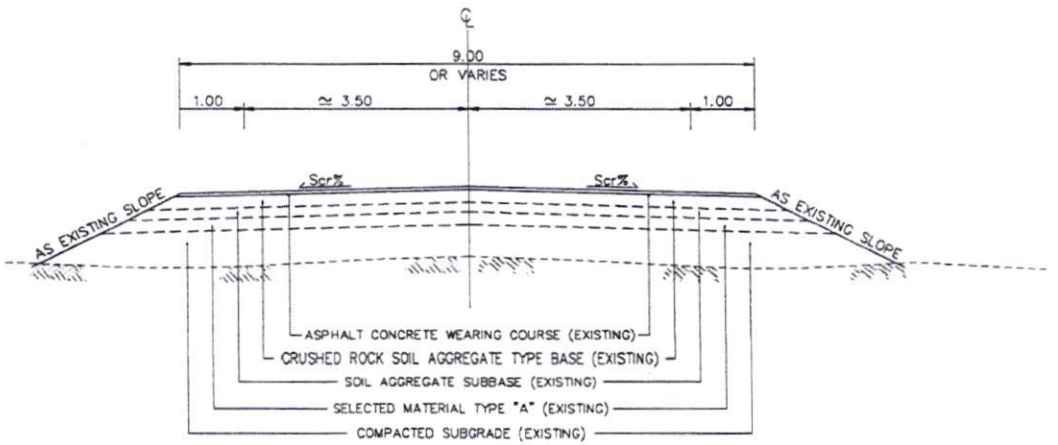
ทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก – สะเกิน

ระหว่าง กม.2+250 – กม.5+550

สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)		
แขวงทางหลวงน่านที่ 2	ทางหลวงหมายเลข 1148	

TYPICAL CROSS–SECTION
ทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101
ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก – สะเกิน
ระหว่าง กม.2+250 – กม.5+550

ก่อนการปรับปรุง



NOT TO SCALE

กรมทางหลวง			
เขียน	คัด	ทาน	
ออกแบบ		ตรวจ	
เห็นชอบ	รอ.ขท.น่านที่ 2 (ว)		/ /
อนุมัติ	ผอ.ขท.น่านที่ 2		/ /

๑๓๑

TYPICAL CROSS – SECTION

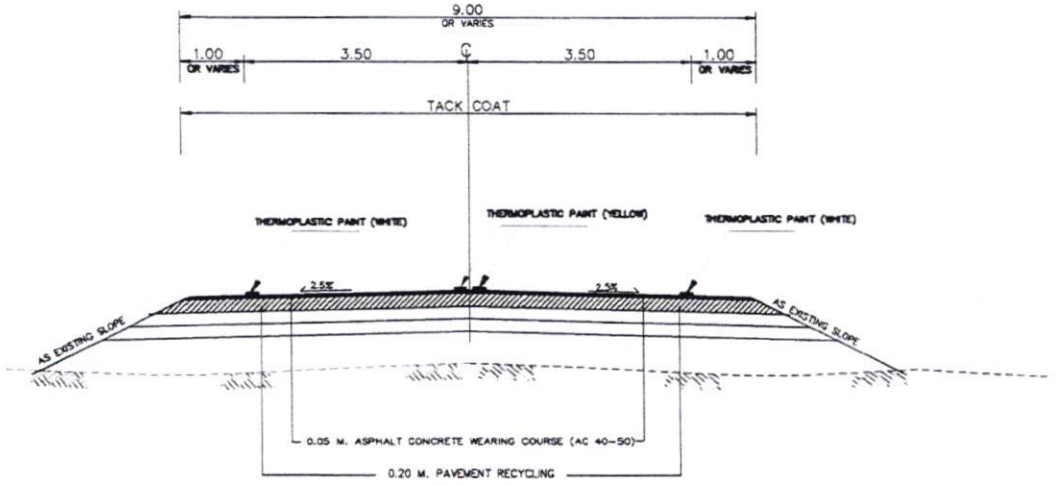
ทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก – สะเกิน

ระหว่าง กม.2+250 – กม.5+550

สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)		
แขวงทางหลวงน่านที่ 2	ทางหลวงหมายเลข 1148	

TYPICAL CROSS–SECTION

ทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101
ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก – สะเกิน
ระหว่าง กม.2+250 – กม.5+550



NOT TO SCALE

กรมทางหลวง			
เขียน	คัด	ทาน	
ออกแบบ		ตรวจ	
เห็นชอบ	รอ.ขท.น่านที่ 2 (ว)		/ /
อนุมัติ	ผอ.ขท.น่านที่ 2		/ /

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก :โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550

<u>สภาพทางเดิม</u>

- ไม่มีมาตรฐานชั้นทาง 4(7/9) ชนิดผิวทาง AC. ความกว้างผิวจราจร 7 ม.
- ชนิดผิวไหล่ทาง AC ความกว้างไหล่ทาง 1 ม.
- เขตทาง ซ้าย 20 ม. เขตทาง ขวา 20 ม.

<u>ปริมาณการจราจร</u>

ADT = 7,136.00 คัน/วัน

รถบรรทุกขนาดใหญ่ 23.85 %

<u>รายละเอียดที่จะทำ</u>

1 PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK ปริมาณงาน 39,105.00 SQ.M.

2 PRIME COAT ปริมาณงาน 39,105.00 SQ.M.

ระหว่าง กม. 0+000 - กม. 2+100

3 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40/50) ปริมาณงาน 39,105.00 SQ.M.

ระหว่าง กม. 0+000 - กม. 2+100

ผิวกว้าง 9.00 ม.

ปริมาณงานทางตรง 39,000.00 ตร.ม.

ปริมาณงานส่วนขยายโค้ง 105.00 ตร.ม.

4 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE) ปริมาณงาน 1,462.00 SQ.M.

ระหว่าง กม. 0+000 - กม. 2+100

ผิวกว้าง 9.00 ม.

ปริมาณงานทางตรง 39,000.00 ตร.ม.

ปริมาณงานส่วนขยายโค้ง 105.00 ตร.ม.

ปริมาณงานทางเชื่อมสาธารณะ -

5 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION ปริมาณงาน 1.00 LS.

เส้นแบ่งทิศทางจราจร กว้าง 15.00 ซม. ปริมาณงาน - ตร.ม.

เส้นขอบทาง กว้าง 15.00 ซม. ปริมาณงาน 975.00 ตร.ม.

<u>งบประมาณหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง</u> วงเงิน 25,000,000.00 บาท

งานจ้างเหมา ทำการจ้างเหมาดำเนินการดังต่อไปนี้

1 PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK

ปริมาณงาน 39,105.00 SQ.M. @ 105.00 บาท เป็นเงิน = 4,106,025.00 บาท

2 PRIME COAT

ปริมาณงาน 39,105.00 SQ.M. @ 46.00 บาท เป็นเงิน = 1,798,830.00 บาท

3 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40/50)

ปริมาณงาน 39,105.00 SQ.M. @ 473.00 บาท เป็นเงิน = 18,496,665.00 บาท

4 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)

ปริมาณงาน 1,462.00 SQ.M. @ 399.00 บาท เป็นเงิน = 583,338.00 บาท

5 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION

ปริมาณงาน 1.00 LS. @ 14,004.00 บาท เป็นเงิน = 14,004.00 บาท

รวมเป็นเงิน = 24,998,862.00 บาท

ปรับยอด = 1,138.00 บาท

เป็นเงินทั้งสิ้น = 25,000,000.00 บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก :โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550

บริเวณที่ทำงานจริง ระหว่าง กม. 2+250 - กม. 5+550 ปริมาณงาน 39,105.00 ตร.ม. ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน เหตุผลและความจำเป็น เส้นทางปัจจุบันผิวทางมีสภาพชำรุด เสียหายถึงชั้นดินทาง แขวงทางหลวงน่านที่ 2 ไม่สามารถซ่อมบำรุงด้วยงบบำรุงปกติได้ จึงเห็นสมควรทำการบูรณะทางผิวแอสฟัลต์บนเส้นทางดังกล่าว เพื่อความปลอดภัยแก่ผู้ใช้เส้นทาง และยืดอายุการใช้งานของเส้นทางต่อไป	(ลงนาม)..... (นายมานพ อินแปลง) รอ.ขท.น่านที่ 2 (ว)

๑๕๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

กิจกรรมหลักที่ 4 โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงน่านที่ 2

คำนวณราคากลางประจำวันที่ 21 พ.ค.2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2	1	โครงการ	-	-	-	-	25,000,000.00	

แบบ ปร.5 (ก)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

กิจกรรมหลักที่ 4 โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา - ผาหลัก ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550

สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 1148

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงน่านที่ 2

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลางประจำวันที่ 21 พ.ค.2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน.....ทาง.....	20,054,379.15	1.2497	24,998,862.00	
2	งาน/กลุ่มงาน.....				
3	งาน/กลุ่มงาน.....				
4	งาน/กลุ่มงาน.....				
	.....ฯลฯ.....				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 15 .....%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0 .....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7 .....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7 .....%				
			รวมค่าก่อสร้าง	24,998,862.00	
			ปรับยอด	25,000,000.00	

ปริมาณงาน 1.00 แห่ง เฉลี่ย 639.28 บาท/ตร.ม.

.....

(นายมานพ อินแปลง)

รอ.ขท.น่านที่ 2 (ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นายวีรพงษ์ อุ้มเมือง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นายณัฐกร ครองชัย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก :โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550

ที่	รายการ	หน่วย	ราคาที่แหล่ง บาท/หน่วย	ระยะขนส่ง กม.	ค่าขนส่ง บาท	ตัวแปรค่าขนส่ง	ปรับราคาค่าขนส่ง	ราคา บาท/หน่วย	ค่าขึ้นลง บาท	ค่าตัด-ผัด บาท	รวม บาท/หน่วย	หมายเหตุ
1	ยางมะตอย											***ค่าขนอุปกรณ์ 80 บ./ตัน
	AC-40/50	ตัน	40,200.00	767.00	1,234.92	1.0464	1,292.22	41,465.42	35.00		41,500.42	ค่าขึ้นลงยาง MC 25 บ./ตัน
	CSS-1	ตัน	28,200.00	767.00	1,234.92	1.0247	1,265.42	29,465.42	25.00		29,490.42	ค่าขึ้นลงยาง AC 35 บ./ตัน
	CRS-2	ตัน	28,033.33	767.00	1,234.92	1.0247	1,265.42	29,298.75	25.00		29,323.75	
	CMS-2h	ตัน	29,286.67	767.00	1,234.92	1.0247	1,265.42	30,552.09	25.00		30,577.09	
	MC-70	ตัน	41,500.00	765.00	1,231.70	1.0248	1,262.25	42,762.25	25.00		42,787.25	
	PMA	ตัน	48,000.00	765.00	1,231.70	1.0464	1,288.85	49,262.25	25.00		49,287.25	
	EAP	ตัน	30,980.00	767.00	1,234.92	1.0247	1,265.42	32,245.42	25.00		32,270.42	
	น้ำยา ADDITIVE	ตัน	190,000.00	765.00	1,231.70	1.0248	1,262.25	191,262.25	-		191,262.25	
	EMA,CSS-1hp	ตัน	34,300.00	765.00	1,231.70	1.0248	1,262.25	35,562.25	50.00		35,612.25	
2	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก บรรจุ 50 กก./ถุง	ตัน	2,336.45	97.00	250.25	1.1762	294.34	2,630.79	50.00		2,680.79	ค่าขึ้นลงปูนซีเมนต์ 50 บ/ตัน
3	หิน-ทราย-ดิน											
	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	420.00	89.00	321.59	1.4312	460.26	880.26			880.26	
	หินคลุก	ลบ.ม.	380.00	89.00	321.59	1.4312	460.26	840.26			840.26	
	หินผสมแอสฟัลท์	ลบ.ม.	420.00	89.00	321.59	1.4312	460.26	880.26			880.26	
	หินใหญ่คละขนาด	ลบ.ม.	380.00	89.00	321.59	1.4312	460.26	840.26			840.26	
	หินฝุ่น	ลบ.ม.	410.00	89.00	321.59	1.4312	460.26	870.26			870.26	
	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	400.00	54.00	195.82	1.0000	195.82	595.82			595.82	
	ทรายถม	ลบ.ม.	230.00	54.00	195.82	1.0000	195.82	425.82			425.82	
	ดินถม	ลบ.ม.	30.00	3.00	16.83	1.0000	16.83	46.83			46.83	
	ดินถม (TOP SOIL)	ลบ.ม.	30.00	3.00	16.83	1.0000	16.83	46.83			46.83	
	วัสดุคัดเลือก " A "	ลบ.ม.	40.00	3.00	16.83	1.0000	16.83	56.83			56.83	
	วัสดุคัดเลือก " ข "	ลบ.ม.	40.00	3.00	16.83	1.0000	16.83	56.83			56.83	
	ลูกรัง	ลบ.ม.	50.00	5.00	22.17	1.0000	22.17	72.17			72.17	
4	ราคาขายปลีก ณ จังหวัด น่าน ประจำวันที่ 21 พ.ค. 2568	บาท/ลิตร	32.63	อ.เมือง จ.น่าน				32.63			32.63	
5	น้ำ	ลบ.ม.	1.00	1.00	11.50	1.0000	11.50	12.50			12.50	

**** ราคา หิน-ทราย-ดิน จากหนังสือเวียน สำนักทางหลวงที่ 2 แพร่ ****



BREAKDOWN

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก :โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550

วงเงินงบประมาณ 25,000,000.- บาท

คิดราคา ณ วันที่ 21 พ.ค. 2568

ราคาขายปลีก ณ จังหวัด น่าน ประจำวันที่ 21 พ.ค. 2568

แขวงทางหลวงน่านที่ 2

สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570 วันที่ 21 พ.ค. 2568

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 อยู่ในท้องที่จังหวัด น่าน เขตผ่นตกปกติ

กิจกรรมหลัก :โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550 ราคาน้ำมันโซล่า 32.63 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคา x F_N	ราคาต่อหน่วยที่กำหนดให้	ราคากลาง
1	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK	**39,105.00**	SQ.M.	84.47	3,303,199.35	1.2497	105.56	105.00	4,106,025.00
2	PRIME COAT	**39,105.00**	SQ.M.	37.03	1,448,058.15	1.2497	46.28	46.00	1,798,830.00
3	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40/50)	**39,105.00**	SQ.M.	379.23	14,829,789.15	1.2497	473.92	473.00	18,496,665.00
4	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	**1,462.00**	SQ.M.	316.09	462,125.86	1.2497	395.02	399.00	583,338.00
5	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	**1.00**	LS.	11,206.640	11,206.64	1.2497	14,004.94	14,004.00	14,004.00
				TOTAL =	20,054,379.15				24,998,862.00

ยี่สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยหกสิบสองบาทถ้วน

(1).ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 20,043,172.51

(2).ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม -

(3).ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น -

(4).ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.2497

(5).ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม 1.2135

(6).ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = 1 + {(3) / { (1) x (4) + (2) x (5) } } 1.0000

(7).ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = (4) x (6) 1.2497

(8).ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = (5) x (6) 1.2135

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก :โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550

1	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK				ลึก	20 ซม.			
ค่าดำเนินการ + ค่าเสริมราคา							=	36.35	บาท/ตร.ม.
	d	=	2.244 ตัน/ลบ.ม.						
ค่าปูนซีเมนต์	2,680.79 x		4.00 %	x	2.24400 x	0.20	=	48.13	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน								84.48	บาท/ตร.ม.

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก :โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550

2 PRIME COAT

งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต

ค่ายาง CSS-1 จากตารางที่ 1 พื้นทาง หินคลุก	1.00	*	29,490.42	/	1000	= 29.49 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา						= 7.54 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม						= 37.03 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน						= **37.03** บาท/ตร.ม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE

ค่ายาง AC 40/50 จากตารางที่ 2	5.0%	=	4.762	@	41,500.42	= 1,976.25 บาท/ตัน
ค่าหิน	0.740 ลบ.ม.			@	880.26	= 651.39 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต						= 404.78 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง L/4 กม.						= - บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา	3 ซม.					
	13.89	*	0.8	*	11.96	= 132.90 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม						= **3,165.32** บาท/ตัน

3 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40/50) 5 CM. THICK

ค่ายาง AC 40/50 จากตารางที่ 2	5.0%	=	4.762	@	41,500.42	= 1,976.25 บาท/ตัน
ค่าหิน	0.740 ลบ.ม.			@	880.26	= 651.39 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต			404.78	@	1	= 404.78 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง L/4 กม.						= - บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา	5 ซม. ON PRIME					
	8.33	*	1	*	15.35	= 127.87 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม						3,160.28 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน			3,160.28	*	2.4	= 7,584.67 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน			7,584.67	/	20	= **379.23** บาท/ตร.ม.

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก :โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550

4 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)

1. ค่าสี THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลืองและสีขาว)	=	253.76	บาท/ตร.ม.
2. ค่าลูกแก้ว	=	24.12	บาท/ตร.ม.
3. ค่า PRIMER	=	24.06	บาท/ตร.ม.
4. ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)	=	14.16	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	**316.09**	บาท/ตร.ม.

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก :โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 1148 ตอนควบคุม 0101 ตอน ท่าวังผา – ผาหลัก ระหว่าง กม.2+250 - กม.5+550

5 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)

ลำดับที่	รายการ	ขนาด ก x ย	พื้นที่	วัสดุ จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม (บาท)
1.	ป้ายเตือน ตก.2	0.90 x 0.90	0.810	2	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	4,686.66
2.	ป้ายเตือน ตก.3	0.90 x 0.90	0.810	2	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	4,686.66
3.	ป้ายเตือน ตก.7	0.90 x 0.90	0.810	1	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	2,343.33
4.	ป้ายเตือน ตค.4	0.90 x 2.40	2.160	2	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	12,497.76
5.	ป้ายเตือน ตค.7	0.60 x 1.80	1.080	2	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	6,248.88
6.	ป้ายเตือน ตต.10	0.75 x 0.90	0.675	2	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	3,905.55
7.	ป้ายเตือน ตค.23	0.80 x 1.20	0.960	1	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	2,777.28
8.	ป้ายเตือน ตค.26	0.90 x 1.80	1.620	2	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	9,375.63
9.	ป้ายเตือน บ.3	Ø 1.20	1.130	2	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	6,538.18
10.	เสาป้ายเหล็กขนาด 3"x3"x2 มม. (รวมทาสี)			60	เมตร.	127.00	บาท/เมตร	7,620.00
11.	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น.			22	แผง.	1,115.00	บาท/ชุด	24,530.00
12.	ไฟกระพริบ			2	ชุด	1,538.00	บาท/ชุด	3,076.00
13.	แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1"x1"x2 มม.			50	ชุด	170.00	บาท/ชุด	8,500.00
14.	สัญญาณธง			2	ชุด	75.00	บาท/ชุด	150.00
15.	แบตเตอร์รี่ 75 แอมป์			2	ชุด	1,962.00	บาท/ชุด	3,924.00
							รวม	100,859.93
							ราคาป้ายโครงการ (2 ป้าย)	-
							ราคาติดตั้งป้าย 50% ของราคาป้าย	-
							รวมทั้งสิ้น	100,859.93

หมายเหตุ 1. แผงตั้ง 1 หน้า คิดระยะความยาวที่ติดตั้ง 200 เมตร

2. ราคาประมาณการตังกล่าวยังไม่รวม Factor F

3. ระยะเวลาในการติดตั้ง = 120 วัน/ 3 เดือน =

ค่างาน = 100,859.93 / 36 (3 ปี) 2,801.66 บาท/เดือน

ค่างาน = 2,801.66 x 4 11,206.64 บาท

** งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างก่อสร้างได้พิจารณาแล้วเห็นว่า บริเวณจุดที่ดำเนินงานมีความจำเป็นต้องกำหนดให้มีงานบริหารการจราจรและงานอำนวยความปลอดภัยระหว่างการก่อสร้างตามคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้างงานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน ฉบับปี 2561 ของสำนักอำนวยความปลอดภัย

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.1 กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 5 : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 103 ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม.9+200 - กม.13+325 ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่

งบประมาณ : 50,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : แขวงทางหลวงแพร่

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม.๙+๒๐๐ - กม.๑๓+๓๒๕ ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่

งบประมาณ : ๕๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน)

หน่วยงาน : แขวงทางหลวงแพร่

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการ/กิจกรรมที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

(√) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(√) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(√) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

(√) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(√) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(√) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบ**รูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

(√) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายกฤติเดช ศรียงค์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงแพร่

บันทึกความตกลง
การขอตั้งงบประมาณและการรับโอนสินทรัพย์
ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี
ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ระหว่าง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กับ แขวงทางหลวงแพร่

บันทึกความตกลงฉบับนี้ จัดทำขึ้นระหว่าง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งมีความประสงค์ที่จะดำเนิน**โครงการ** เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ **กิจกรรมหลัก** พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุน และโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ **กิจกรรมย่อย** เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม.๙+๒๐๐ - กม.๑๓+๓๒๕ ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่ เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยมี **แขวงทางหลวงแพร่** เป็นหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินโครงการมีวัตถุประสงค์ ในการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ซึ่งโครงการดังกล่าว มีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ทั้งนี้ เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จ แขวงทางหลวงแพร่ มีความพร้อมและมีความประสงค์ที่จะรับโอนสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกัน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการดังกล่าวทั้งหมด (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) เพื่อเป็นผู้ปกครอง ดูแล บำรุงรักษา หรือใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงได้ทำบันทึกความตกลงฉบับนี้ขึ้นสองฉบับ และมีความถูกต้องตรงกัน โดยทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจโดยตลอด จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

ณ วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายกฤติเดช ศรียงค์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงแพร่
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....
(นายบรรเจิด ดีตอ่ำ)
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงแพร่
ฝ่ายวิศวกรรม
พยาน

หมายเหตุ หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์ กรณีส่วนราชการในพื้นที่ ต้องเป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามในบันทึกความร่วมมือ โดยให้แนบเอกสารการได้รับมอบอำนาจมาด้วย ส่วนกรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเป็นนายก อบจ./นายกเทศมนตรี/นายก อบต. เป็นผู้ลงนาม โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาท้องถิ่นเรียบร้อยแล้ว

เอกสารแนบท้ายบันทึกความตกลง

บัญชีรายการสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกัน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนิน
โครงการ เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุน และโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม. ๙+๒๐๐ - กม.๑๓+๓๒๕ ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่

ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑๐๓ ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม.๙+๒๐๐ - กม.๑๓+๓๒๕ ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่	๑ สายทาง	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐
งบประมาณรวม				**๕๐,๐๐๐,๐๐๐**

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายกฤติเดช ศรียงค์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงแพร่
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....
(นายบรรเจิด ดีตอำ)
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงแพร่
ฝ่ายวิศวกรรม
พยาน



โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 103 ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม.9+200 - กม.13+325

ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่

วงเงินงบประมาณ 50,000,000.- บาท

ลงนาม ..... ผอ.ขท.แพร่

(นายกฤดิเดช ศรียงค์)

สรุปรายละเอียดประกอบแผนงาน เพื่อขออนุมัติเงินประจำงวด ปีงบประมาณ 2570

- (✓) งานจ้างเหมา
- ( ) งานดำเนินการเอง
- ( ) งานจ้างเหมาและดำเนินการเอง

แขวงทางหลวงแพร่ **สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)**

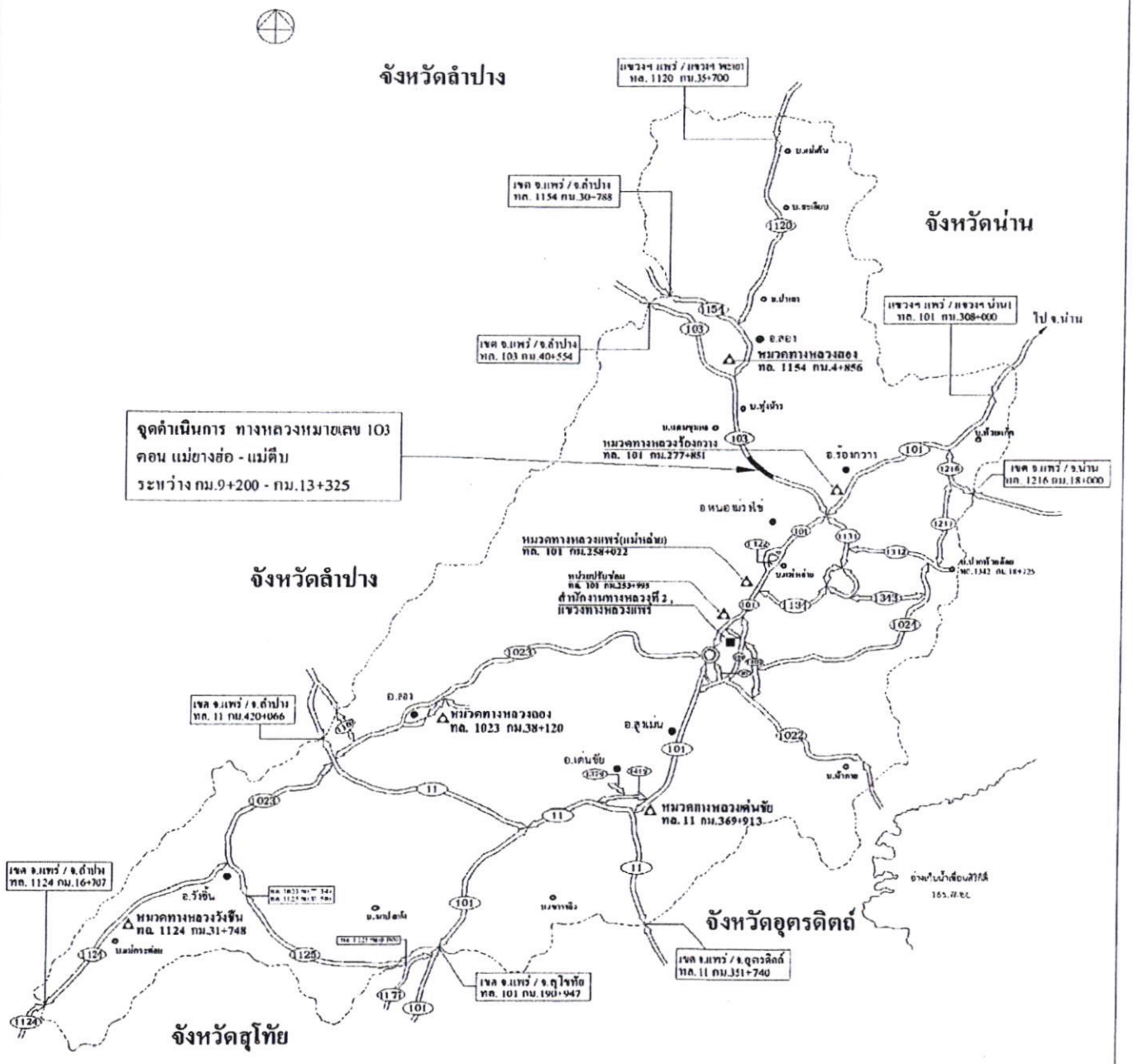
ลำดับที่	รหัสงาน	ลักษณะงาน	ทางหลวงหมายเลข ตอน กม.ทำการ	อยู่ในเขตพื้นที่จังหวัด	ผลผลิต (แห่ง)	งบประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
1	-	เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง	ทางหลวงหมายเลข 103 ตอนควบคุม 0102 ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ ระหว่าง กม.9+200 - กม.13+325	ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง จังหวัดแพร่ **พิกัด** เริ่มต้น ละติจุด = 18.350780 ลองติจุด = 100.223222 สิ้นสุด ละติจุด = 18.378535 ลองติจุด = 100.200036	1.000	50,000,000.00	เบิกจ่ายจากคลังจังหวัดแพร่
					รวมทั้งสิ้น	50,000,000.00	

ลงนาม ..... รอ. ขท.(ว) แพร่

(นายบรรเจิด ดีตอ่ำ)

แผนที่แสดงทางหลวง

แขวงทางหลวงแพร่ สำนักงานทางหลวงที่ 2แพร่

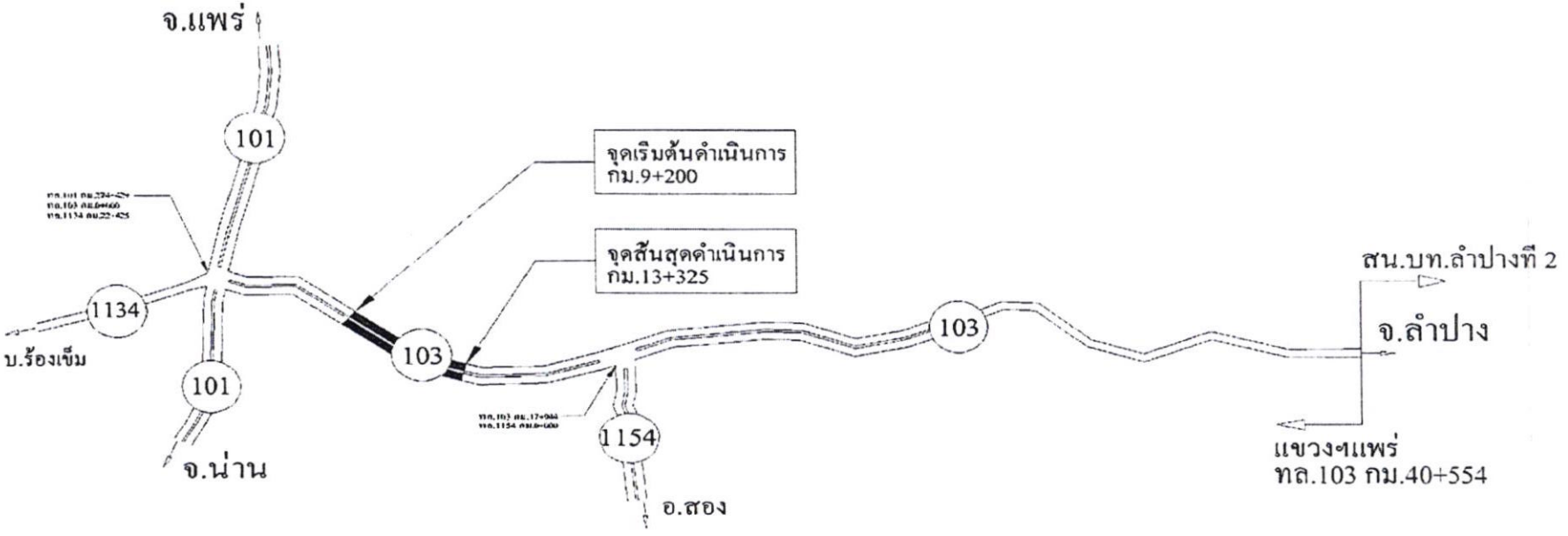


แขวงทางหลวงแพร่
สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

แผนที่สังเขป

ทางหลวงหมายเลข 103 ตอนควบคุม 0102 ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตีบ

ระหว่าง กม.9+200 - กม.13+325



ลงนาม.....เขียน
(นายนพดล ขันคำนันต๊ะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม.....ตรวจ
(นายบรรเจิด ดีตอ่ำ)
รอ.ขท.แพร (ว)

ลงนาม.....เห็นชอบ
(นายกฤติเดช ศรีรุ่งค์)
ผอ.ขท.แพร

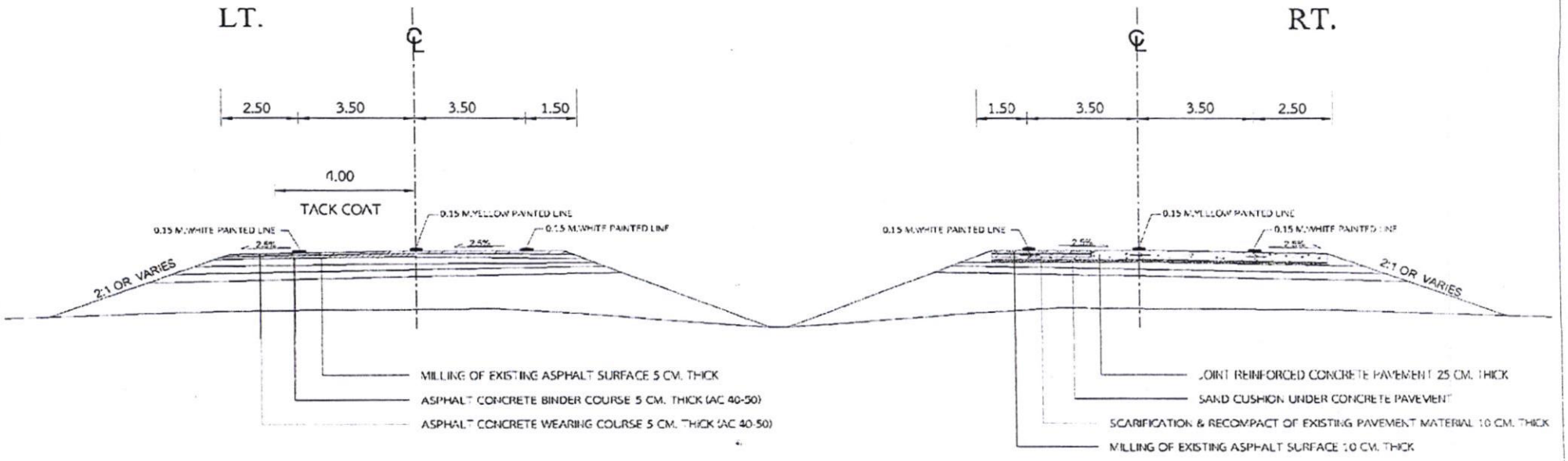
ผลงานย้อนหลัง 3 ปี				
ปี	รหัส	สี	กม. - กม.	หมายเหตุ

แขวงทางหลวงแพร่
สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

TYPICAL CROSS SECTION

ทางหลวงหมายเลข 103 ตอนควบคุม 0102 ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ติบ

ระหว่าง กม.9+200 - กม.13+325



ลงนาม.....เขียน
(นายนพดล ขันคำนันต๊ะ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม.....ตรวจ
(นายบรรเจิด ดีตอ่ำ)
รอ.ขท.แพร่ (ว)

ลงนาม.....เห็นชอบ
(นายกฤติเดช ศรียงค์)
ผอ.ขท.แพร่

ข้อมูลและผลงานที่จะทำ

ลักษณะทางเทคนิค

- มาตรฐานทางเดินชั้นพิเศษ ชนิดผิวทาง AC.
- ชนิดไหล่ทาง AC. ความกว้างข้างละ 2.50 ม.
- เขตทางกว้างข้างละ 40.00 ม.

อยู่ในเขตท้องที่จังหวัดแพร่

ปริมาณการจราจร 11,600 คัน / วัน รถบรรทุกตั้งแต่ 6 ล้อขึ้นไป 1,350 คัน / วัน

รายละเอียดของงานที่จะทำ

ก่อสร้างทำการ กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ระหว่าง กม.9+200 - กม.13+325 มีรายละเอียดดังนี้

1. EARTH EXCAVATION	ปริมาณงาน	1,607.00	CU.M.
2. MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM. THICK	ปริมาณงาน	95.00	SQ.M.
3. MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 10 CM. THICK	ปริมาณงาน	16,070.00	SQ.M.
4. SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK	ปริมาณงาน	16,070.00	SQ.M.
5. TACK COAT	ปริมาณงาน	64,875.00	SQ.M.
6. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	ปริมาณงาน	290.00	TON.
7. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ปริมาณงาน	16,500.00	SQ.M.
8. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ปริมาณงาน	48,375.00	SQ.M.
9. SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	ปริมาณงาน	1,607.00	CU.M.
10. JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK	ปริมาณงาน	16,070.00	SQ.M.
11. CONTRACTION JOINT	ปริมาณงาน	1,507.00	M.
12. LONGITUDINAL JOINT	ปริมาณงาน	4,110.00	M.
13. SIDE DITCH LINING TYPE II	ปริมาณงาน	2,500.00	SQ.M.
14. CONCRET BARRIER TYPE I	ปริมาณงาน	450.00	M.
15. APPROCH CONCRETE BARRIER TYPY B	ปริมาณงาน	1.00	EACH.

งบประมาณหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง งบประมาณ **50,000,000** บาท

ก. งานจ้างเหมา ทำการจ้างเหมาดำเนินการดังนี้

1. EARTH EXCAVATION							
ปริมาณงาน	1,607.00	CU.M.	@	56.00	บาท	เป็นเงิน	89,992.00 บาท
2. MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM. THICK							
ปริมาณงาน	95.00	SQ.M.	@	19.00	บาท	เป็นเงิน	1,805.00 บาท
3. MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 10 CM. THICK							
ปริมาณงาน	16,070.00	SQ.M.	@	26.00	บาท	เป็นเงิน	417,820.00 บาท
4. SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK							
ปริมาณงาน	16,070.00	SQ.M.	@	17.00	บาท	เป็นเงิน	273,190.00 บาท
5. TACK COAT							
ปริมาณงาน	64,875.00	SQ.M.	@	17.00	บาท	เป็นเงิน	1,102,875.00 บาท
6. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)							
ปริมาณงาน	290.00	TON.	@	3,389.00	บาท	เป็นเงิน	982,810.00 บาท
7. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)							
ปริมาณงาน	16,500.00	SQ.M.	@	396.00	บาท	เป็นเงิน	6,534,000.00 บาท
8. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)							
ปริมาณงาน	48,375.00	SQ.M.	@	401.00	บาท	เป็นเงิน	19,398,375.00 บาท
9. SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT							
ปริมาณงาน	1,607.00	CU.M.	@	658.00	บาท	เป็นเงิน	1,057,406.00 บาท
10. JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK							
ปริมาณงาน	16,070.00	SQ.M.	@	983.00	บาท	เป็นเงิน	15,796,810.00 บาท
11. CONTRACTION JOINT							
ปริมาณงาน	1,507.00	M.	@	414.00	บาท	เป็นเงิน	623,898.00 บาท

16. END CONCRETE BARRIER TYPY B	ปริมาณงาน	1.00	EACH.	
17. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ปริมาณงาน	2,209.00	SQ.M.	
18. TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	ปริมาณงาน	1.00	LS.	

ระยะทำงานจริง ระหว่าง กม.9+200 - กม.13+325 = 4.125 กม.

ผลผลิต 1.000 แห่ง

แบบแปลนที่ใช้ดำเนินการ ตามแบบที่ ผส.ทล.2 อนุมัติ

ระยะเวลาดำเนินการ 180 วัน

เหตุผลและความจำเป็น

เนื่องจากทางสายนี้ เป็นทางสายหลัก 103 เชื่อมโยงระหว่างจังหวัดแพร่ - ลำปาง - พะเยา มีการจราจรหนาแน่น ทางดังกล่าวส่วนมากเป็นทางเส้นตรงผ่านย่านชุมชนหนาแน่นหลายชุมชนผิวทางเดิมมีการทรุดตัวเป็นร่องล้อทางด้านซ้ายทาง และทางด้านขวาทางผิวจราจรแตกร้าวเป็นคืนมีความเสียหายถึงโครงสร้างชั้นทาง จึงเห็นควรปรับปรุงด้วยงานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง เพื่อความปลอดภัยแก่ผู้ใช้ทางสัญจรบนทางหลวงสายหลักนี้รวมถึงอำนวยความสะดวกและความปลอดภัยแก่ผู้ใช้ทางหลวง

12. LONGITUDINAL JOINT							
ปริมาณงาน	4,110.00	M.	@	137.00	บาท	เป็นเงิน	563,070.00 บาท
13. SIDE DITCH LINING TYPE II							
ปริมาณงาน	2,500.00	SQ.M.	@	377.00	บาท	เป็นเงิน	942,500.00 บาท
14. CONCRET BARRIER TYPE I							
ปริมาณงาน	450.00	M.	@	2,846.00	บาท	เป็นเงิน	1,280,700.00 บาท
15. APPROCH CONCRETE BARRIER TYPY B							
ปริมาณงาน	1.00	EACH.	@	40,445.00	บาท	เป็นเงิน	40,445.00 บาท
16. END CONCRETE BARRIER TYPY B							
ปริมาณงาน	1.00	EACH.	@	14,457.00	บาท	เป็นเงิน	14,457.00 บาท
17. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)							
ปริมาณงาน	2,209.00	SQ.M.	@	385.00	บาท	เป็นเงิน	850,465.00 บาท
18. TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION							
ปริมาณงาน	1.00	LS.	@	29,008.00	บาท	เป็นเงิน	29,008.00 บาท

รวมเป็นเงิน	**49,999,626.00**	บาท
ปรับยอด	**374.00**	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	**50,000,000.00**	บาท

ค่างานเฉลี่ย 50,000,000.00 บาท/แห่ง

หมายเหตุ ราคาน้ำมันดีเซล 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

ลงนาม ..... รอ.ขท.แพร่ (ว)

(นายบรรเจิด ดีดอ่ำ)

รายละเอียดวัสดุ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

ลำดับที่	ชนิดวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาวัสดุที่แหล่งต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวมระยะทาง (กม.)	หมายเหตุ
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ลูกรัง		
1	ดิน	ลบ.ม.	30.00	5.000	-	-	-	5.000	บริเวณ สาย 103
2	วัสดุคัดเลือก "ก"	ลบ.ม.	40.00	5.000	-	-	-	5.000	บริเวณ สาย 103
3	ลูกรัง	ลบ.ม.	50.00	5.000	-	-	-	5.000	บริเวณ สาย 103
4	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	330.00	19.00	-	-	-	19.000	โรงโม่หินแพร่ศิลา
5	คำหินใหญ่	ลบ.ม.	349.07	19.00	-	-	-	19.000	โรงโม่หินแพร่ศิลา
6	คำหิน 3/4"	ลบ.ม.	335.05	19.00	-	-	-	19.000	โรงโม่หินแพร่ศิลา
7	คำหิน 3/8"	ลบ.ม.	293.23	19.00	-	-	-	19.000	โรงโม่หินแพร่ศิลา
8	คำหิน 1/2"	ลบ.ม.	380.00	19.00	-	-	-	19.000	โรงโม่หินแพร่ศิลา
9	คำหินฝุ่น	ลบ.ม.	350.00	19.00	-	-	-	19.000	โรงโม่หินแพร่ศิลา
10	คำหินคลุก	ลบ.ม.	256.08	19.00	-	-	-	19.000	โรงโม่หินแพร่ศิลา
11	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	330.00	9.00	-	-	-	9.000	ท่าทรายลูกน้ำยม
12	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ตัน	3,093.46	36.00	-	-	-	36.000	พาณิชย์ แพร่
13	ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	2,192.15	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.
14	แผ่นทางเท้า SIZE 40 x 40 x 4 CM. (นน.15 กก./แผ่น)	แผ่น	32.00	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.
15	ตะปู	กก.	44.39	36.00	-	-	-	36.000	พาณิชย์ แพร่
16	ลวดผูกเหล็ก	กก.	25.60	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.
17	เหล็กเส้นกลมRB 6 มม.	ตัน	21,350.00	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.
18	เหล็กเส้นกลมRB 9 มม.	ตัน	20,600.00	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.
19	เหล็กเส้นกลมRB 12 มม.	ตัน	20,250.00	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.
20	เหล็กเส้นกลมRB 15 มม.	ตัน	20,050.00	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.
21	เหล็กเส้นกลมRB 19 มม.	ตัน	20,150.00	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.
22	เหล็กเส้นกลมRB 25 มม.	ตัน	20,150.00	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.
23	เหล็กเส้นกลมDB 12 มม.	ตัน	20,700.00	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.
24	เหล็กเส้นกลมDB 16 มม.	ตัน	20,500.00	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.
25	เหล็กเส้นกลมDB 20 มม.	ตัน	20,500.00	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.
26	เหล็กเส้นกลมDB 25 มม.	ตัน	20,500.00	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.
27	เหล็กเส้นกลมDB 28 มม.	ตัน	20,600.00	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.

รายละเอียดวัสดุ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

ลำดับที่	ชนิดวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาวัสดุที่แหล่งต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวมระยะทาง (กม.)	หมายเหตุ
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ลูกรัง		
28	เหล็กเส้นกลมDB 32 มม.	ตัน	20,600.00	581.00	-	-	-	581.000	พาณิชย์ กทม.
29	ยาง AC 40-50	ตัน	40,350.00	581.00	-	-	-	581.000	BULK จาก กทม.
30	ยาง AC 60-70	ตัน	32,500.00	581.00	-	-	-	581.000	BULK จาก กทม.
31	ยาง CSS-1	ตัน	28,400.00	581.00	-	-	-	581.000	BULK จาก กทม.
32	ยาง CRS-2	ตัน	28,233.33	581.00	-	-	-	581.000	BULK จาก กทม.
33	ยาง CRS-1P	ตัน	34,900.00	601.00	-	-	-	601.000	BULK จาก ราชบุรี
34	ยาง PMA	ตัน	48,000.00	601.00	-	-	-	601.000	BULK จาก ราชบุรี
35	ยาง MC-70	ตัน	41,500.00	601.00	-	-	-	601.000	BULK จาก ราชบุรี
36	ยาง EAP	ตัน	31,100.00	581.00	-	-	-	581.000	BULK จาก กทม.

ลงนาม.....รอ.ขท.แพร่ (ว)

(นายบรรเจิด ดีดอ่ำ)



BREAK DOWN

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 103 ตอน แม่ยางฮ่อ - แม่ตืบ ระหว่าง กม.9+200 - กม.13+325

ตำบลแม่ยางร้อง อำเภอร้องกวาง ตำบลแดนชุมพล อำเภอสอง จังหวัดแพร่

วันที่คิดราคา 14 มิถุนายน 2568

ราคาน้ำมันดีเซล ณ.ปั๊ม ปตท. อำเภอเมืองแพร่ ราคาระหว่าง 32.50 บาท /ลิตร

FACTOR F

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ราคาน้ำมันดีเซล ณ ปั๊ม ปตท. อำเภอเมืองแพร่ ราคาระหว่าง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

Factor F อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เงินล่วงหน้าจ่าย 15% เงินประกันผลงานหัก 0%

Factor F งานทาง = 1.2079

Factor F งานทาง	ไม่เกิน	40,000,000	บาท	=	1.2088								
		50,000,000	บาท	=	1.2032								
Factor F งานทาง ของค่างานต้นทุน		41,499,794.82	บาท	=	1.2088 - ((	1.2088	-	1.2032	)×(	41,499,794.82	- 40,000,000	)/(	50,000,000 - 40,000,000))
				=	1.2088 - ((			0.0056	)×(	1,499,794.82		)/(	10,000,000))
				=	1.2088 -			0.000839885					
				=	1.2079								

ณ วันที่ 14 มิถุนายน 2568

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor F	ราคา/หน่วย x Factor F	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)		(บาท)	ราคา (บาท)	ราคารวม (บาท)	
1	EARTH EXCAVATION	CU.M.	1,607.00	46.77	75,159.39	1.2079	56.49	56.00	89,992.00	
2	MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	95.00	16.30	1,548.50	1.2079	19.69	19.00	1,805.00	
3	MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	16,070.00	21.78	350,004.60	1.2079	26.31	26.00	417,820.00	
4	SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK	SQ.M.	16,070.00	14.40	231,408.00	1.2079	17.39	17.00	273,190.00	
5	TACK COAT	SQ.M.	64,875.00	14.59	946,526.25	1.2079	17.62	17.00	1,102,875.00	
6	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	TON.	290.00	2,806.07	813,760.30	1.2079	3,389.45	3,389.00	982,810.00	
7	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	16,500.00	328.27	5,416,455.00	1.2079	396.52	396.00	6,534,000.00	
8	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	48,375.00	332.74	16,096,297.50	1.2079	401.92	401.00	19,398,375.00	
9	SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT	CU.M.	1,607.00	544.87	875,606.09	1.2079	658.15	658.00	1,057,406.00	
10	JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK	SQ.M.	16,070.00	814.60	13,090,622.00	1.2079	983.96	983.00	15,796,810.00	
11	CONTRACTION JOINT	M.	1,507.00	343.17	517,157.19	1.2079	414.52	414.00	623,898.00	
12	LONGITUDINAL JOINT	M.	4,110.00	114.13	469,074.30	1.2079	137.86	137.00	563,070.00	
13	SIDE DITCH LINING TYPE II	SQ.M.	2,500.00	312.70	781,750.00	1.2079	377.71	377.00	942,500.00	
14	CONCRET BARRIER TYPE I	M.	450.00	2,356.19	1,060,285.50	1.2079	2,846.04	2,846.00	1,280,700.00	
15	APPROCH CONCRETE BARRIER TYPY B	EACH.	1.00	33,484.17	33,484.17	1.2079	40,445.53	40,445.00	40,445.00	
16	END CONCRETE BARRIER TYPY B	EACH.	1.00	11,969.33	11,969.33	1.2079	14,457.75	14,457.00	14,457.00	
17	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	2,209.00	319.00	704,671.00	1.2079	385.32	385.00	850,465.00	
18	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	LS.	1.00	24,015.70	24,015.70	1.2079	29,008.56	29,008.00	29,008.00	

	ต้นทุนรวมทั้งสิ้น	41,499,794.82	ราคากลางรวม 49,999,626.00 บาท
ราคาน้ำมันดีเซล ราคาระหว่าง 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร	ต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	ปรับยอดเพิ่ม 374.00 บาท
Factor F อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เงินล่วงหน้าจ่าย 15% เงินประกันผลงานหัก 0%	ต้นทุนงานทาง	41,499,794.82	งบประมาณตามแผน 50,000,000.00 บาท

ราคาน้ำมันดีเซล ณ.ปั๊ม ปตท. อำเภอเมืองแพร่ ราคาระหว่าง 32.50 บาท/ลิตร ระยะ ที่ 200 กิโลเมตร 322.05 บาท/ตัน ขนส่ง กิโล ละ 1.61 บาท/ตัน

วัสดุ	หน่วย	ราคาที่แหล่ง (ไม่รวม Vat 7%)	ระยะทาง (กม.)	ทางลาดยาง						ผลรวมคูณF ระยะทาง	Factor เฉลี่ย ระยะทาง	ค่าขนส่งปกติ	ค่าขนส่ง ทั้งสิ้น	ค่าขึ้น - ลง	ค่า ดำเนินการ	รวม (บาท/หน่วย)	หมายเหตุ	
				ทางราบ		ทางเนิน		ทางเขา										
หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	330.00	19.00	19.00	1.00	-	1.95	-	2.52	19.00	1.00	70.04	70.04	-	-	400.04	โรงโม่หินแพร่ศิลา	
ค่าหินใหญ่	ลบ.ม.	349.07	19.00	19.00	1.00	-	1.95	-	2.52	19.00	1.00	70.04	70.04	-	-	419.11	โรงโม่หินแพร่ศิลา	
ค่าหิน 3/4"	ลบ.ม.	335.05	19.00	19.00	1.00	-	1.95	-	2.52	19.00	1.00	70.04	70.04	-	-	405.09	โรงโม่หินแพร่ศิลา	
ค่าหิน 3/8"	ลบ.ม.	293.23	19.00	19.00	1.00	-	1.95	-	2.52	19.00	1.00	70.04	70.04	-	-	363.27	โรงโม่หินแพร่ศิลา	
ค่าหิน 1/2"	ลบ.ม.	380.00	19.00	19.00	1.00	-	1.95	-	2.52	19.00	1.00	70.04	70.04	-	-	450.04	โรงโม่หินแพร่ศิลา	
ค่าหินฝุ่น	ลบ.ม.	350.00	19.00	19.00	1.00	-	1.95	-	2.52	19.00	1.00	70.04	70.04	-	-	420.04	โรงโม่หินแพร่ศิลา	
ค่าหินคลุก	ลบ.ม.	256.08	19.00	19.00	1.00	-	1.95	-	2.52	19.00	1.00	70.04	70.04	-	-	326.12	โรงโม่หินแพร่ศิลา	
ทรายหยาบ	ลบ.ม.	330.00	9.00	9.00	1.00	-	1.95	-	2.52	9.00	1.00	34.10	34.10	-	-	364.10	ท่าทรายลูกน้ำยม	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 180 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,752.34	5.00	5.00	1.00	-	1.95	-	2.52	5.00	1.00	22.17	22.17	-	-	1,774.51	CPAC ร้องกวาง	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 210 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,794.39	5.00	5.00	1.00	-	1.95	-	2.52	5.00	1.00	22.17	22.17	-	-	1,816.56	CPAC ร้องกวาง	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 240 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,845.80	5.00	5.00	1.00	-	1.95	-	2.52	5.00	1.00	22.17	22.17	-	-	1,867.97	CPAC ร้องกวาง	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 280 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,906.54	5.00	5.00	1.00	-	1.95	-	2.52	5.00	1.00	22.17	22.17	-	-	1,928.71	CPAC ร้องกวาง	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 320 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,934.58	5.00	5.00	1.00	-	1.95	-	2.52	5.00	1.00	22.17	22.17	-	-	1,956.75	CPAC ร้องกวาง	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 350 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,000.00	5.00	5.00	1.00	-	1.95	-	2.52	5.00	1.00	22.17	22.17	-	-	2,022.17	CPAC ร้องกวาง	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 380 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,065.42	5.00	5.00	1.00	-	1.95	-	2.52	5.00	1.00	22.17	22.17	-	-	2,087.59	CPAC ร้องกวาง	
คอนกรีตผสมเสร็จ (cube) 400 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,121.50	5.00	5.00	1.00	-	1.95	-	2.52	5.00	1.00	22.17	22.17	-	-	2,143.67	CPAC ร้องกวาง	
ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ตัน	3,093.46	36.00	36.00	1.00	-	1.95	-	2.52	36.00	1.00	58.46	58.46	50.00	-	3,201.92	3.20	บาท/กก.
ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	2,192.15	581.00	581.00	1.00	-	1.95	-	2.52	581.00	1.00	935.46	935.46	50.00	-	3,177.61	3.18	บาท/กก.
NONWOVEN GEOTEXTILE WEIGHT 200 G/SQ.M.	ตร.ม.	40.00	528.00	528.00	1.00	-	1.95	-	2.52	528.00	1.00	850.13	850.13	-	-	-	GEOSYS	
แผ่นทางเท้า SIZE 40 x 40 x 4 CM. (นน.15 กก./แผ่น)	แผ่น	32.00	581.00	581.00	1.00	-	1.95	-	2.52	581.00	1.00	322.05	322.05	-	-	36.83	36.83	บาท/แผ่น
ตะปู	กก.	44.39	36.00	36.00	1.00	-	1.95	-	2.52	36.00	1.00	0.06	0.06	-	-	44.45	44.45	บาท/กก.
ลวดผูกเหล็ก	กก.	25.60	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	0.94	0.94	-	-	26.54	26.54	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมRB 6 มม.	ตัน	21,350.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	80.00	4,400.00	26,765.46	26.77	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมRB 9 มม.	ตัน	20,600.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	80.00	4,400.00	26,015.46	26.02	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมRB 12 มม.	ตัน	20,250.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	80.00	3,600.00	24,865.46	24.87	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมRB 15 มม.	ตัน	20,050.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	80.00	3,600.00	24,665.46	24.67	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมRB 19 มม.	ตัน	20,150.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	80.00	3,100.00	24,265.46	24.27	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมRB 25 มม.	ตัน	20,150.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	80.00	3,100.00	24,265.46	24.27	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมDB 12 มม.	ตัน	20,700.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	80.00	3,100.00	24,815.46	24.82	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมDB 16 มม.	ตัน	20,500.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	80.00	3,600.00	25,115.46	25.12	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมDB 20 มม.	ตัน	20,500.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	80.00	3,100.00	24,615.46	24.62	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมDB 25 มม.	ตัน	20,500.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	80.00	3,100.00	24,615.46	24.62	บาท/กก.
เหล็กเส้นกลมDB 28 มม.	ตัน	20,600.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	80.00	3,100.00	24,715.46	24.72	บาท/กก.

เหล็กเส้นกลมD8 32 มม.	ตัน	20,600.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	80.00	3,100.00	24,715.46	24.72	บาท/กก.
เหล็กเส้นเฉลี่ย SR24-SD40	ตัน															24,952.96	24.95	บาท/กก.
ค่ายาง AC-40/50+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	41,000.00	228.00	228.00	1.00	-	2.13	-	-	228.00	1.00	367.13	367.13	35.00	-	41,402.13	41.40	บาท/กก.
ค่ายาง AC-40/50+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	42,200.00	601.00	601.00	1.00	-	2.13	-	-	601.00	1.00	967.66	967.66	35.00	-	43,202.66	43.20	บาท/กก.
ค่ายาง AC-40/50+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	40,350.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	35.00	-	41,320.46	41.32	บาท/กก.
ค่ายาง AC-40/50+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	40,350.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	35.00		41,320.46	41.32	บาท/กก.
ค่ายาง AC-60/70+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	37,500.00	228.00	228.00	1.00	-	2.13	-	-	228.00	1.00	367.13	367.13	35.00	-	37,902.13	37.90	บาท/กก.
ค่ายาง AC-60/70+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	39,400.00	601.00	601.00	1.00	-	2.13	-	-	601.00	1.00	967.66	967.66	35.00	-	40,402.66	40.40	บาท/กก.
ค่ายาง AC-60/70+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	32,500.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	35.00	-	33,470.46	33.47	บาท/กก.
ค่ายาง AC-60/70+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	32,500.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	35.00		33,470.46	33.47	บาท/กก.
ค่ายาง CSS - 1+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	34,000.00	228.00	228.00	1.00	-	2.13	-	-	228.00	1.00	367.13	367.13	25.00	-	34,392.13	34.39	บาท/กก.
ค่ายาง CSS - 1+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	30,900.00	601.00	601.00	1.00	-	2.13	-	-	601.00	1.00	967.66	967.66	25.00	-	31,892.66	31.89	บาท/กก.
ค่ายาง CSS - 1+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	28,400.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	25.00	-	29,360.46	29.36	บาท/กก.
ค่ายาง CSS - 1+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	28,400.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	25.00		29,360.46	29.36	บาท/กก.
ค่ายาง CRS-2+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	33,800.00	228.00	228.00	1.00	-	2.13	-	-	228.00	1.00	367.13	367.13	25.00	-	34,192.13	34.19	บาท/กก.
ค่ายาง CRS-2+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	30,900.00	601.00	601.00	1.00	-	2.13	-	-	601.00	1.00	967.66	967.66	25.00	-	31,892.66	31.89	บาท/กก.
ค่ายาง CRS-2+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	28,233.33	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	25.00	-	29,193.79	29.19	บาท/กก.
ค่ายาง CRS-2+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	28,233.33	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	25.00		29,193.79	29.19	บาท/กก.
ค่ายาง CRS 1P+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	49,400.00	228.00	228.00	1.00	-	2.13	-	-	228.00	1.00	367.13	367.13	25.00	-	49,792.13	49.79	บาท/กก.
ค่ายาง CRS 1P+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	34,900.00	601.00	601.00	1.00	-	2.13	-	-	601.00	1.00	967.66	967.66	25.00	-	35,892.66	35.89	บาท/กก.
ค่ายาง CRS 1P+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน																	
ค่ายาง CRS 1P+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	34,900.00	601.00	601.00	1.00	-	2.13	-	-	601.00	1.00	967.66	967.66	25.00		35,892.66	35.89	บาท/กก.
ค่ายาง PMA+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	50,500.00	228.00	228.00	1.00	-	2.13	-	-	228.00	1.00	367.13	367.13	25.00	-	50,892.13	50.89	บาท/กก.
ค่ายาง PMA+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	48,000.00	601.00	601.00	1.00	-	2.13	-	-	601.00	1.00	967.66	967.66	25.00	-	48,992.66	48.99	บาท/กก.
ค่ายาง PMA+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	50,250.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	25.00	-	51,210.46	51.21	บาท/กก.
ค่ายาง PMA+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	48,000.00	601.00	601.00	1.00	-	2.13	-	-	601.00	1.00	967.66	967.66	25.00		48,992.66	48.99	บาท/กก.
ค่ายาง MC-70+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	57,000.00	228.00	228.00	1.00	-	2.13	-	-	228.00	1.00	367.13	367.13	25.00	-	57,392.13	57.39	บาท/กก.
ค่ายาง MC-70+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	41,500.00	601.00	601.00	1.00	-	2.13	-	-	601.00	1.00	967.66	967.66	25.00	-	42,492.66	42.49	บาท/กก.
ค่ายาง MC-70+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	43,200.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	25.00	-	44,160.46	44.16	บาท/กก.
ค่ายาง MC-70+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	41,500.00	601.00	601.00	1.00	-	2.13	-	-	601.00	1.00	967.66	967.66	25.00		42,492.66	42.49	บาท/กก.
ค่ายาง EAP+ค่าขนถ่าย (Tipco)	ตัน	39,200.00	228.00	228.00	1.00	-	2.13	-	-	228.00	1.00	367.13	367.13	25.00	-	39,592.13	39.59	บาท/กก.
ค่ายาง EAP+ค่าขนถ่าย (ไซล่าแอสฟัลท์)	ตัน	34,500.00	601.00	601.00	1.00	-	2.13	-	-	601.00	1.00	967.66	967.66	25.00	-	35,492.66	35.49	บาท/กก.
ค่ายาง EAP+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	31,100.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	25.00	-	32,060.46	32.06	บาท/กก.
ค่ายาง EAP+ค่าขนถ่าย (พาณิชย์)	ตัน	31,100.00	581.00	581.00	1.00	-	2.13	-	-	581.00	1.00	935.46	935.46	25.00		32,060.46	32.06	บาท/กก.

	ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป(1)			ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย(2)	
ไม้กระบาก	1.00 ลบ.ฟ.ๆละ	514.02	=	514.02 บาท	514.02 บาท
ไม้คร่าว	0.30 ลบ.ฟ.ๆละ	514.02	=	154.21 บาท	154.21 บาท
ไม้ค้ำยันแบบ	0.30 ต้นๆละ	106.67	=	32.00 บาท	32.00 บาท
ตะปู	0.25 กก.ๆละ	44.45	=	11.11 บาท	11.11 บาท
น้ำมันทาผิวไม้	1.00 ตร.ม.ๆละ	2.00	=	2.00 บาท	2.00 บาท
รวม			=	713.34 บาท	713.34 บาท
ใช้งานได้4ครั้งคิด 25%			=	178.33 บาท	142.67 บาท 5ครั้งคิด20%
ค่าแรง			=	121.00 บาท	121.00 บาท
รวมทั้งสิ้น			=	299.33 บาท	263.67 บาท
ปรับใช้			=	299.00 บาท	263.00 บาท

ไม้แบบสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม

ไม้กระบาก	1.00 ลบ.ฟ.ๆละ	514.02	=	514.02 บาท
ไม้อัดยางหนา 4 มม.	1.00 ตร.ม.ๆละ	136.29	=	136.29 บาท
ไม้คร่าว	0.30 ลบ.ฟ.ๆละ	514.02	=	154.21 บาท
ตะปู	0.25 กก.ๆละ	44.45	=	11.11 บาท
น้ำมันทาผิวไม้	1.00 ตร.ม.ๆละ	2.00	=	2.00 บาท
รวม			=	817.63 บาท
ใช้งานได้ 3 ครั้ง			=	272.54 บาท
ค่าแรง			=	121.00 บาท
รวมทั้งสิ้น			=	393.54 บาท
ปรับใช้			=	393.00 บาท

Class of Concrete กำลังอัด (Cube) ส่วนผสมคอนกรีต		ราคาวัสดุ	400 กก./ตร.ซม. 40 Mpa		380 กก./ตร.ซม. 38 Mpa		350 กก./ตร.ซม. 35 Mpa		320 กก./ตร.ซม. 32 Mpa		280 กก./ตร.ซม. 28 Mpa		180 กก./ตร.ซม. 18 Mpa		Lean 1:3:6 220:393:843		Mortar 1:3 500:749	
1. ซีเมนต์	1.05 x....	3.200													231.000	739.200	525.000	1680.000
2. ทราย	1.20 x....	364.100													0.472	171.710	0.899	327.253
3. หิน	1.15 x....	400.040													0.969	387.819		
4. คอนกรีตผสมเสร็จ		ซีแพค	2143.670		2087.590		2022.170		1956.750		1928.710		1774.510					
5. ค่าแรงผสม																426.000		114.000
6. ค่าแรงเท				327.00		327.00		327.00		327.00		327.00		327.00				
	รวม			2470.67		2414.59		2349.17		2283.75		2255.71		2101.51		1724.73		2121.25

ทรายหยาบบดอัดแน่น

ค่าวัสดุทรายจากแหล่ง		=	180.00	บาท/ลบ.ม
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา(ค่าตัก)		=	8.44	บาท/ลบ.ม
ค่าขนส่ง	9.00 กม.	=	34.10	บาท/ลบ.ม
รวม		=	222.54	บาท/ลบ.ม
ส่วนขยุบตัว	222.54 x1.40	=	311.56	บาท/ลบ.ม
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา(บดอัด) 75%	46.84	=	35.13	บาท/ลบ.ม
รวมค่างานต้นทุน			346.69	บาท/ลบ.ม

Sand Cushion

ค่าวัสดุจากแหล่ง		=	330.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาขุด-ขน		=	22.20	บาท/ลบ.ม.หลวม
ค่าขนส่ง	9.00 กม.	=	34.10	บาท/ลบ.ม.
	รวม	=	386.30	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยุบตัว	x 1.40	=	540.82	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมบดอัด 75 %	46.84	=	35.13	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน		=	575.95	บาท/ลบ.ม.

MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM. THICK

เก็บกอง ทล.1154 กม.4+900 LT. (หมวดทางหลวงสอง)

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อม งานขุดไสหนา 5 ซม.(AC.)					=	13.00	บาท/ตร.ม.
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.							
ปริมาณวัสดุที่ขุดรื้อออก		=	0.05	ลบ.ม.			
ส่วนขยายตัว = x 1.60		=	0.08	ลบ.ม.			
ขนเก็บ	11.000 กม.	=	0.08 x	41.29	=	3.30	บาท/ตร.ม.
รวม					=	16.30	บาท/ตร.ม.

MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 10 CM. THICK

เก็บกอง ทล.101 กม.258+150 LT. (หมวดทางหลวงแพร่)

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อม งานขุดไสหนา 10 ซม.(AC.)					=	15.17	บาท/ตร.ม.
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.							
ปริมาณวัสดุที่ขุดรื้อออก		=	0.10	ลบ.ม.			
ส่วนขยายตัว = x 1.60		=	0.16	ลบ.ม.			
ขนเก็บ	11.000 กม.	=	0.16 x	41.29	=	6.61	บาท/ตร.ม.
รวม					=	21.78	บาท/ตร.ม.

SCARIFICATION & RECOMPACT OF EXISTING PAVEMENT MATERIAL 10 CM. THICK

ค่า SCARIFY และบดทับแน่น 10 ซม.(หินคลุก)					=	14.40	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน					=	14.40	บาท/ตร.ม.

EARTH EXCAVATION

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา(ตัก)					=	8.44	บาท/ลบ.ม.หลวม
ค่าขนทิ้ง	1.000 กม.				=	11.50	บาท/ลบ.ม.หลวม
รวม					=	19.94	บาท/ลบ.ม.หลวม
ส่วนขยายตัว x	1.25				=	24.93	บาท/ลบ.ม.แน่น
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา(ขุดตัด)					=	21.84	บาท/ลบ.ม. ปกติ
ค่างานต้นทุน					=	46.77	บาท/ลบ.ม.แน่น

SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT

ค่าวัสดุที่แหล่ง				=	330.00	บาท/ลบ.ม.หลวม
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน		9.000	กม.	=	34.10	บาท/ลบ.ม.หลวม
รวม				=	364.10	บาท/ลบ.ม.แน่น
ส่วนยุบตัว x 1.40				=	509.74	บาท/ลบ.ม.แน่น
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา(บดอัด) 75%			46.84	=	35.13	บาท/ลบ.ม.แน่น
รวม				=	544.87	บาท/ลบ.ม.แน่น

TACK COAT

ราคายาง CRS-2 รวมค่าขนส่ง , E			=	29,193.79	บาท/ตัน
ค่ายาง =	0.00025 x E		=	7.30	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา			=	7.29	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน			=	14.59	บาท/ตร.ม.

JOBMIX AC.

ลบ.ม.100%/ยาง	หินฝุ่น = 40%	หิน 3/8 = 30%	หิน 1/2 = 20%	หิน 3/4 = 10%		
1.000	0.4	0.3	0.2	0.1		
ราคาหิน =	420.04	363.27	450.04	405.09		
รวมราคาหินต่อ%ที่ใช้ =	168.01	108.98	90.00	40.50	=	407.49 บาท

ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)

ปริมาณ Asphalt Concrete ทั้งโครงการ				=	-	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทาง		กม.		=		ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	250,000.00 / 10,000.00			=	-	บาท/ตัน
ค่ายาง AC. + ค่าขนถ่าย 35 บาท =	0.0476	ตัน @	41,320.46	=	1,966.85	บาท/ตัน
ค่าหิน	0.740	ลบ.ม. @	407.49	=	301.54	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต				=	404.78	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.00 กม.				=	-	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา		3.00 ซม.				
= 11.96 x 13.89 x 0.80				=	132.90	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน				=	2,806.07	บาท/ตัน

ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)

ปริมาณ Asphalt Concrete ทั้งโครงการ				=	-	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทาง		กม.		=		ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	250,000.00 / 10,000.00			=	-	บาท/ตัน
ค่ายาง AC. + ค่าขนถ่าย 35 บาท =	0.0467	ตัน @	41,320.46	=	1,929.67	บาท/ตัน
ค่าหิน =	0.740	ลบ.ม. @	407.49	=	301.54	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต				=	404.78	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.00 กม.				=	-	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา		5.00 ซม.				
= 11.96 x 8.33 x 1.00				=	99.63	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน				=	2,735.62	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน x 2.4 (เปลี่ยนหน่วยเป็น บาท/ลบ.ม.)				=	6,565.49	บาท/ลบ.ม.

ความหนา AC. = 0.05 ม.

AC. 1 ลบ.ม. ปูได้ = 1.00 / 0.05 = 20.00 ตร.ม.

เปลี่ยนหน่วยเป็น บาท/ตร.ม. = 6,565.49 / 20.00 = 328.27 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = **328.27** **บาท/ตร.ม.**

ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)

ปริมาณ Asphalt Concrete ทั้งโครงการ					=	-	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทาง			กม.		=		ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม =	250,000.00 /	10,000.00			=	-	บาท/ตัน
ค่ายาง AC. + ค่าขนถ่าย 35 บาท =		0.0476	ตัน @	41,320.46	=	1,966.85	บาท/ตัน
ค่าหิน		0.740	ลบ.ม. @	407.49	=	301.54	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต					=	404.78	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง L/4	1.00 กม.				=	-	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา			5.00 ซม.				
=	11.96 x 8.33	x 1.00			=	99.63	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน					=	2,772.80	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน x 2.4 (เปลี่ยนหน่วยเป็น บาท/ลบ.ม.)					=	6,654.72	บาท/ลบ.ม.

ความหนา AC. = 0.05 ม.

AC. 1 ลบ.ม. ปูได้ = 1.00 / 0.05 = 20.00 ตร.ม.

เปลี่ยนหน่วยเป็น บาท/ตร.ม. = 6,654.72 / 20.00 = 332.74 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = **332.74** **บาท/ตร.ม.**

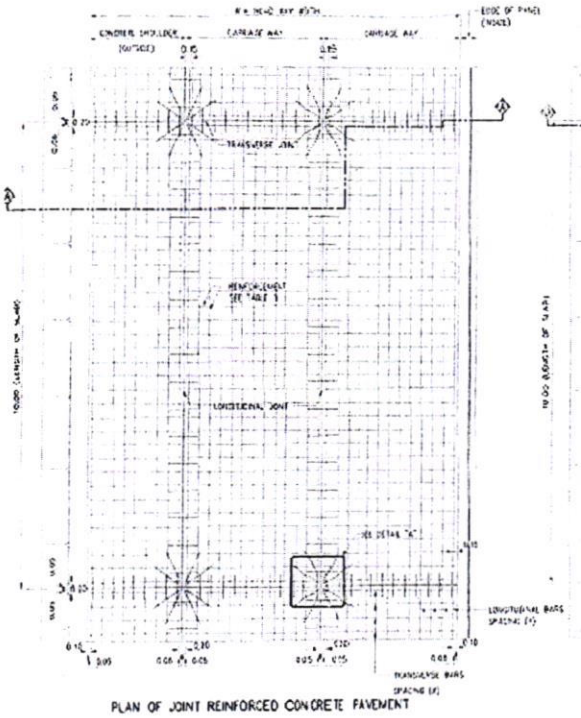
รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ	แผ่นที่
โครงการ :	UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ GD - 601,GD - 602 แผ่นที่ 33,34	

SELECT SLAB THICKNESS (T)	Thk. = 0.25 m.
SELECT TYPE OF STEEL	CDR9 - 0 < W <= 25
INPUT DATA ROAD WAY WIDTH	3.50 M.

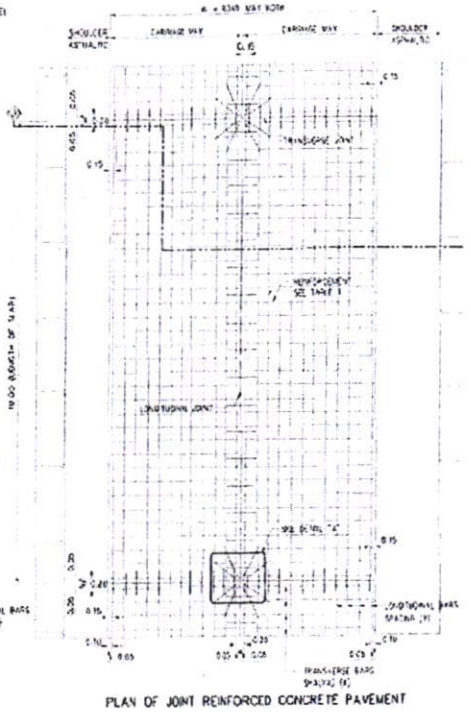
ลำดับที่	รายการวัสดุ JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT (JRCP) ปริมาณวัสดุยังไม่ได้เผื่อส่วนสูญเสีย คิดจากความยาว 10.00 ม.	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
	REINFORCEMENT						
1	CDR9	33.66	ตร.ม. @	209.00	=	7,034.94	
2	DB12	5.861	กก. @	24.82	=	145.44	เหล็กเสริมมุม
3	ลวดผูกเหล็ก	-	กก. @	26.54	=	-	
4	ค่าวางตะแกรงเหล็ก Wire Mesh	33.66	ตร.ม. @	5.00	=	168.30	
5	คอนกรีตผสมเสร็จ กำลังอัดประลัย 350 กก./ตร.ซม.	8.750	ลบม. @	2,349.17	=	20,555.24	
6	แบบข้าง 2 ข้าง	10.00	ม. @	20.60	=	206.00	
7	ค่า PAVER	35.00	ตรม. @	1.92	=	67.20	
8	ค่าบ่ม	35.00	ตรม. @	9.54	=	333.90	
	ค่าใช้จ่ายรวม					28,511.02	
	ค่างานต้นทุน	28,511.021	/	35.00	=	814.60	บาท / ตร.ม.
	Contraction Joint (รอยต่อเผื่อหดตามขวาง)						
1	Sawed Joint	3.50	ม. @	23.87	=	83.55	
2	Mastic joint sealer กว้าง 10 มม. ลึก 50 มม.ยาวตามความกว้างของถนน	1.881	ลิตร @	56.02	=	105.37	
3	Dowel Bars @ 0.30 (L = 0.50 ม.)	37.878	กก. @	24.72	=	936.17	
4	Painted Greased (ทาจาระบี)	12.00	จุด @	4.00	=	48.00	
5	Plastic Sheeting ยาวตามความกว้างของถนน	3.50	ม. @	8.00	=	28.00	
	ค่าใช้จ่ายรวม					1,201.09	
	ค่างานต้นทุน	1,201.091	/	3.50	=	343.17	บาท / ม.
	Expansion Joint (รอยต่อเผื่อขยายตามขวาง)				=		
1	Sawed Joint	3.50	ม. @	23.87	=	83.55	
2	Mastic joint sealer กว้าง 25 มม. ลึก 50 มม.ยาวตามความกว้างของถนน	4.375	ลิตร @	56.02	=	245.09	
3	Joint Filler	0.70	ตรม. @	400.00	=	280.00	
4	Dowel Bars @ 0.30 (L = 0.50 ม.)	37.878	กก. @	24.72	=	936.17	
5	Painted Greased (ทาจาระบี)	12.00	จุด @	4.00	=	48.00	
6	Plastic Sheeting ยาวตามความกว้างของถนน	3.50	ม. @	8.00	=	28.00	
7	Metal cap	12.00	จุด @	10.00	=	120.00	
	ค่าใช้จ่ายรวม					1,740.80	
	ค่างานต้นทุน	1,740.805	/	3.50	=	497.37	บาท / ม.
	Longitudinal Joint (รอยต่อตามยาว)				=		
1	Sawed Joint	10.00	ม. @	23.87	=	238.70	
2	Mastic joint sealer กว้าง 10 มม. ลึก 50 มม.ยาวตามความยาวของถนน	5.00	ลิตร @	56.02	=	280.10	
3	Tie Bars @ 0.60 (L = 0.76 ม.)	21.60	กก. @	25.12	=	542.49	
4	Plastic Sheeting ยาวตามความยาวของถนน	10.00	ม. @	8.00	=	80.00	
	ค่าใช้จ่ายรวม					1,141.29	
	ค่างานต้นทุน	1,141.294	/	10.00	=	114.13	บาท / ม.

	Dummy Joint or Edge Joint				=		
1	Sawed ioint	10.00	ม. @	23.87	=	238.70	
2	Mastic joint sealer กว้าง 10mm. ลึก 50mm.ยาวตามความกว้างของถนน	5.00	ลิตร @	56.02	=	280.10	
	ค่าใช้จ่ายรวม					518.80	
	ค่างานต้นทุน	518.800	/	10.00	=	51.88	บาท / ม.

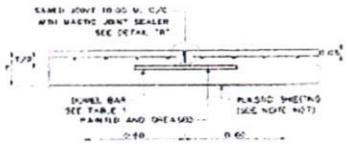
ภาพประกอบ



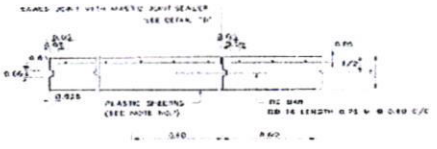
PLAN OF JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT



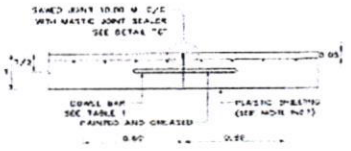
PLAN OF JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT



DETAIL OF CONTRACTION JOINT



DETAIL OF LONGITUDINAL JOINT



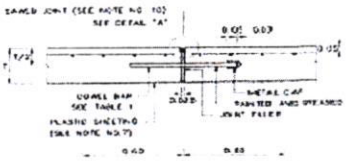
DETAIL OF CONSTRUCTION JOINT

DETAIL OF TRANSVERSE JOINT

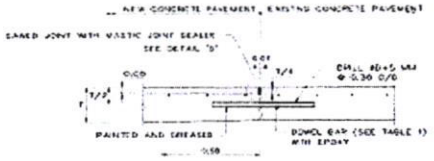


DETAIL OF DUMMY JOINT

DETAIL OF LONGITUDINAL JOINT



DETAIL OF EXPANSION JOINT



DETAIL OF CONSTRUCTION JOINT

DETAIL OF JOINT BETWEEN NEW AND EXISTING CONCRETE PAVEMENT

TABLE 1 DOWEL BAR FOR TRANSVERSE JOINTS

SLAB THICKNESS	DIAMETER (MM)	LENGTH	SPACING
0.23	30	0.50	0.30
0.25	32		
0.28	35		

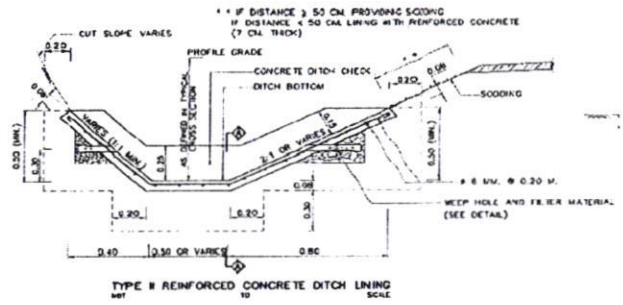
TABLE 1 REINFORCEMENT FOR JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT (DISTRIBUTION STEEL) (f_0 = 2.2)

	SLAB THICKNESS (T) = 0.23 M			SLAB THICKNESS (T) = 0.25 M			SLAB THICKNESS (T) = 0.28 M		
TYPE OF STEEL	ROAD WAY WIDTH (W)	SPACING OF TRANSVERSE BARS (X)	SPACING OF LONGITUDINAL BARS (Y)	ROAD WAY WIDTH (W)	SPACING OF TRANSVERSE BARS (X)	SPACING OF LONGITUDINAL BARS (Y)	ROAD WAY WIDTH (W)	SPACING OF TRANSVERSE BARS (X)	SPACING OF LONGITUDINAL BARS (Y)
499	0 <W≤ 6.20	0.30	0.175	0 <W≤ 5.70	0.30	0.15	0 <W≤ 5.10	0.30	0.15
	6.20 <W≤ 7.50	0.25		5.70 <W≤ 6.90	0.25		5.10 <W≤ 6.10	0.25	
	7.50 <W≤ 9.40	0.20		6.90 <W≤ 8.60	0.20		6.10 <W≤ 7.70	0.20	
CDR 2	0 <W≤ 18.60	0.30	0.30	0 <W≤ 17.10	0.30	0.30	0 <W≤ 15.30	0.30	0.30
	18.60 <W≤ 20.30	0.275		17.10 <W≤ 18.60	0.275		15.30 <W≤ 16.60	0.275	
CDR 8	0 <W≤ 11.00	0.15	0.15	0 <W≤ 10.00	0.15	0.15	-	-	-
CDR 9	0 <W≤ 25.00	0.15	0.15	0 <W≤ 23.00	0.15	0.15	0 <W≤ 20.50	0.15	0.15
	25.00 <W≤ 38.00	0.10		23.00 <W≤ 35.00	0.10		20.50 <W≤ 31.00	0.10	
CDO 6	0 <W≤ 11.00	0.15	0.15	0 <W≤ 11.00	0.15	0.15	-	-	-
CDO 9	0 <W≤ 26.50	0.15	0.15	0 <W≤ 24.50	0.15	0.15	0 <W≤ 22.20	0.15	0.15
	26.50 <W≤ 40.00	0.10		24.50 <W≤ 37.00	0.10		22.00 <W≤ 33.00	0.10	

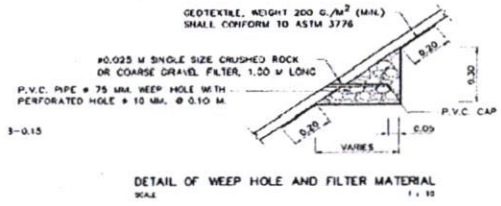
REMARK : ROAD WAY WIDTH SHOULD BE CONSIDERED AS THE DISTANCE BETWEEN FREE LONGITUDINAL EDGES (NOT TIE BAR)

รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ							แผ่นที่
โครงการ :							UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ DS - 201 แผ่นที่ 95							
ลำดับที่	รายการวัสดุ						
	SIDE DITCH LINING TYPE II REINFORCED CONCRETE DITCH LINING	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)		ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
คิดจากความยาว 3.00 ม. (พท. =3x2.08 =6.24 ตร.ม.)							
1	งานขุดแต่งดิน	0.513	ลบ.ม.	46.77	=	23.99	คิดที่ความยาว 3 M.
2	คอนกรีต STRENGTH 18 Mpa.(184 KSC) (DITCH)	0.513	ลบ.ม.	2101.51	=	1,078.07	
3	งานไม้แบบ (DITCH) คิด 1 ข้าง	0.160	ตร.ม.	263.00	=	42.08	
4	GEOTEXTILE WEIGHT 200 G./Sq.M.	2.236	ตร.ม.	40.00	=	89.44	
5	P.V.C. PIPE Ø 0.75MM. @ 0.10 M.	0.700	ม.	119.86	=	83.90	
6	P.V.C. CAP	2.000	อัน	55.00	=	110.00	
7	หินคัดขนาด	0.117	ลบ.ม.	405.09	=	47.40	
8	RB Ø 6 MM.	15.927	กก.	26.77	=	426.29	เผื่อสูญเสียแล้ว 10 %
9	ลวดผูกเหล็ก	0.398	กก.	26.54	=	10.56	
10	SAND ASPHALT ยานนว	1.004	ลิตร	39.35	=	39.50	
ค่าใช่จ่ายรวม					=	1,951.24	
ค่างานต้นทุน			1,951.24 / 6.24		=	312.70	บาท/ตร.ม.
ปริมาณวัสดุยังไม่ได้เผื่อส่วนสูญเสียใดๆ ยกเว้นเหล็กเสริม							

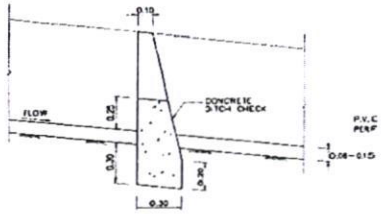
ภาพประกอบ



TYPE II REINFORCED CONCRETE DITCH LINING



DETAIL OF WEEP HOLE AND FILTER MATERIAL



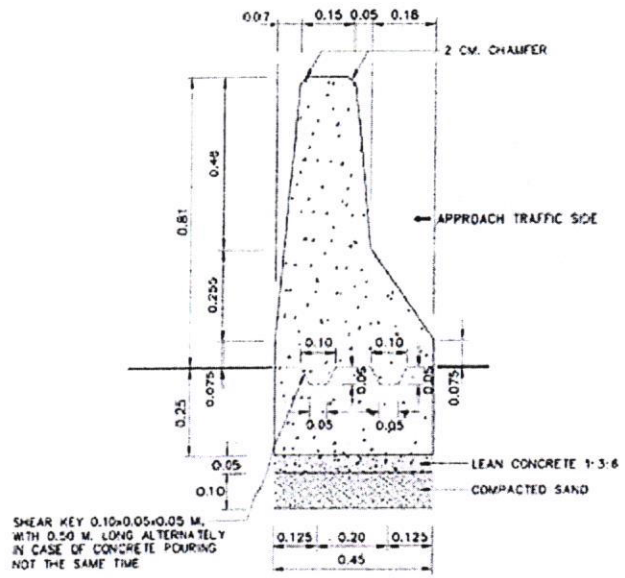
SECTION Ⓐ – Ⓐ DETAIL FOR DITCH CHECK

6. IN CASE OF LENGTH OF DITCH > 500 M. DITCH LINING SHALL BE DESIGNED BY THE ENGINEER
7. CONCRETE DITCH CHECK SHALL BE CONSTRUCTED FOR TYPE II AND TYPE III OF THE LINING GENERALLY THE SPACING OF DITCH CHECK SHALL NOT EXCEED 150 M., 120 M., 100 M. AND 80 M. FOR ROADWAY GRADE OF 6%, 8%, 10% AND 12% RESPECTIVELY, BUT THE LOCATION SHALL SUITABLY BE CONSIDERED IN THE FIELD AND BY THE APPROVAL OF THE ENGINEER FOR THE PARTICULAR TYPE OF TERRAINS.

รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ							แผ่นที่
โครงการ :							UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ RS-608 แผ่นที่ 81							
CONCRETE BARRIER TYPE I							
ลำดับ	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม	หมายเหตุ
1	งานดินขุด	4.050	ลบ.ม @	46.77	=	189.42	คิดต่อความยาว 60 ม.
2	LEAN CONCRETE	1.350	ลบ.ม @	1,724.73	=	2,328.38	
3	ทรายบดอัด	2.700	ลบ.ม @	346.69	=	936.05	
4	คอนกรีต 30 Mpa (306 KSC)	19.608	ลบ.ม @	2,255.71	=	44,229.96	
5	เหล็กเสริม DB12	1,860.963	กก. @	24.82	=	46,180.65	
6	เหล็กเสริม DB20 (For Contruction Joint)	14.796	กก. @	24.62	=	364.21	
7	เหล็กเสริม RB25 (For Expansion Joint)	4.623	กก. @	24.27	=	112.18	
8	ลวดผูกเหล็ก	46.524	กก. @	26.54	=	1,234.54	
9	ไม้แบบ	152.691	ตร.ม. @	299.00	=	45,654.61	แบบข้าง= 152.3616
							แบบปิดหัว= 0.3295
10	PVC CAP	2.000	อัน @	5.00	=	10.00	
11	Joint Filler หนา 2 ซม.	0.329	ตร.ม. @	400.00	=	131.60	
					รวม	141,371.60	
รวมราคาต้นทุน บาท/เมตร		=	141,371.60	/	60.00	2,356.19	

หมายเหตุ -ปริมาณวัสดุตามแบบ(ยังไม่เผื่อการเสียหายใดๆ)

ภาพประกอบ

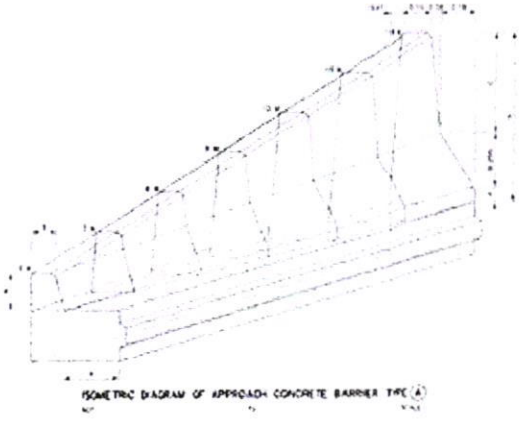


FRONT ELEVATION OF
CONCRETE BARRIER TYPE I
SCALE 1 : 10

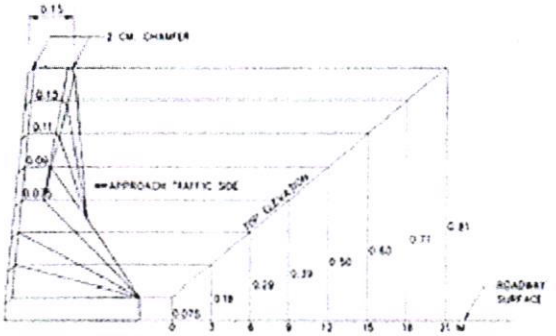
รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ							แผ่นที่
โครงการ :							UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ RS-608 แผ่นที่ 81							18 มิถุนายน 2025
APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE "B"							
ลำดับ	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม	หมายเหตุ
1	งานดินขุด	3.780	ลบ.ม @	46.77	=	176.79	TYPE B L= 21.00 ม.
2	คอนกรีต 30 Mpa (306 KSC)	5.147	ลบ.ม @	2,255.71	=	11,610.14	
3	เหล็กเสริม DB12	516.816	กก. @	24.82	=	12,825.03	
4	ลวดผูกเหล็ก	12.920	กก. @	26.54	=	342.84	
5	ไม้แบบ	22.780	ตร.ม @	299.00	=	6,811.22	แบบข้าง= 22.489
6	ทาสี (ขาว-ดำ)	14.761	ตร.ม @	34.00	=	501.87	แบบปิดหัว= 0.2508
7	เหล็กเสริม DB20 (For Construction Joint)	2.960	กก. @	24.62	=	72.86	
8	ทรายบดอัด	0.945	ลบ.ม @	346.69	=	327.62	
9	คอนกรีตหยาบ	0.473	ลบ.ม @	1,724.73	=	815.80	
รวมค่างานต้นทุน					=	33,484.17	บาท/EACH.

หมายเหตุ - ปริมาณวัสดุตามแบบ(ยังไม่เผื่อการเสียหายใดๆ)

ภาพประกอบ

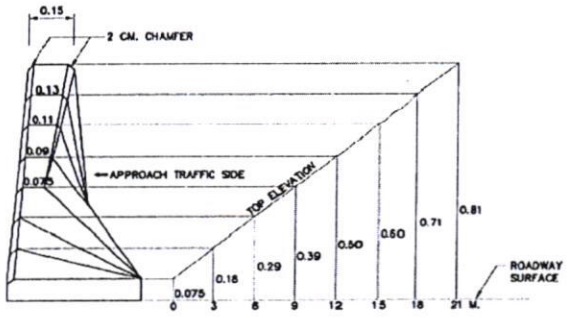


ISOMETRIC DIAGRAM OF APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE (A)

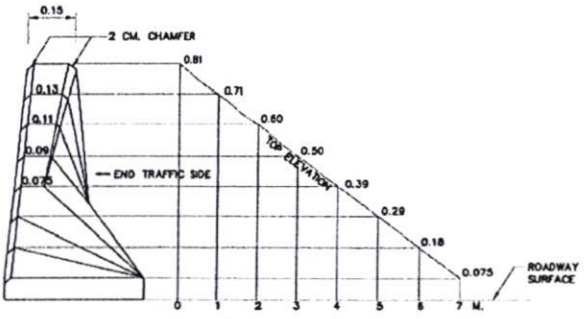


APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE (B)
SCALE

รายการคำนวณหาปริมาณวัสดุ							แผ่นที่
โครงการ :							UPDATE
อ้างถึงแบบมาตรฐานเลขที่ RS-608 แผ่นที่ 81							18 มิถุนายน 2025
END - APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE "B"							
ลำดับ	รายการวัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม	หมายเหตุ
1	งานดินขุด	1.260	ลบ.ม @	46.77	=	58.93	TYPE B L= 7.00 ม.
2	คอนกรีต 30 Mpa (306 KSC)	1.690	ลบ.ม @	2,255.71	=	3,812.15	
3	เหล็กเสริม DB12	158.064	กก. @	24.82	=	3,922.43	
4	ลวดผูกเหล็ก	3.952	กก. @	26.54	=	104.87	
5	ไม้แบบ	11.540	ตร.ม @	299.00	=	3,450.46	
6	ทาสี (ขาว-ดำ)	4.880	ตร.ม @	34.00	=	165.92	
7	เหล็กเสริม DB20 (For Construction Joint)	2.960	กก. @	24.62	=	72.86	
8	ทรายบดอัด	0.315	ลบ.ม @	346.69	=	109.21	
9	คอนกรีตหยาบ	0.158	ลบ.ม @	1,724.73	=	272.51	
รวมค่างานต้นทุน					=	11,969.33	บาท/EACH.



APPROACH CONCRETE BARRIER TYPE (B)
SCALE 1 : 10



END CONCRETE BARRIER TYPE (B)
SCALE 1 : 10

THERMOPLASTIC PAINT

ค่าสี Thermoplastic (เหลือง - ขาว)	=	258.00	บาท / ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	=	22.00	บาท / ตร.ม.
ค่า Primer (กาวรองพื้น)	=	24.00	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ		15.00	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	319.00	บาท / ตร.ม.

TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTON

ป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร

ลำดับที่	รายการ	ขนาด	พื้นที่	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)
				จำนวน	หน่วย		
1	ป้ายเตือน ตก.2	0.90 x 0.90	0.810	2	แผ่น	2,893.00	4,686.66
2	ป้ายเตือน ตค.10	0.75 x 0.90	0.675	2	แผ่น	2,893.00	3,905.55
3	ป้ายเตือน ตค.4	0.90 x 2.40	2.160	2	แผ่น	2,893.00	12,497.76
4	ป้ายเตือน ตค.7	0.60 x 1.80	1.080	2	แผ่น	2,893.00	6,248.88
5	ป้ายเตือน ตค.23	0.80 x 1.20	0.960	1	แผ่น	2,893.00	2,777.28
6	ป้ายเตือน ตค.26	0.90 x 1.80	1.620	1	แผ่น	2,893.00	4,686.66
7	ป้ายเตือนทางแคบ	0.90 x 0.90	0.810	2	แผ่น	2,893.00	4,686.66
8	ชุดป้ายเตือนช่องจราจรปิด						
	1	0.90 x 0.90	0.810	1	แผ่น.	2,893.00	2,343.33
	2	0.60 x 1.80	1.080	1	แผ่น.	2,893.00	3,124.44
9	เสาป้ายเหล็กขนาด 3"x3"x2 มม.(รวมทาสี)			54	เมตร.	123.00	6,642.00
10	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น.			17	แผง.	1,115.00	18,955.00
11	ไฟกระพริบ			1	ชุด	1,538.00	1,538.00
12	แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1" x 1" x 2 มม.			412	แผง.	170.00	70,040.00
13	แบตเตอร์รี 75 แอมป์			1	ชุด	1,962.00	1,962.00
					รวมทั้งสิ้น		144,094.22

หมายเหตุ ราคาประมาณดังกล่าวใช้สำหรับการติดตั้งในระยะเวลา 3 ปี หากน้อยกว่าหรือมากกว่า 3 ปี จะคิดตามสัดส่วน

ของระยะเวลาการติดตั้ง เช่น 1 ปี ค่างาน = (1 / 3) x ราคารวม

ดังนั้น ระยะเวลาทำการ 180 วัน = 6 เดือน = (0.50 / 3) x 144,094.22 = 24,015.70 บาท / LS.

รวม = 24,015.70 บาท / LS.

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

ระหว่าง 9+200 - 13+325

กึ่งกลางโครงการ กม. 11+263

ราคาน้ำมันดีเซล ณ.ปั๊ม ปตท. อำเภอเมืองแพร่ ราคาระหว่าง 32.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 14 มิถุนายน 2568

ยางแอสฟัลท์ (Tipco)

อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก = 217.000 กม. จาก อ.บางระกำ ถึง แยกร้องเข็ม ทล.103 กม.0+000

ทล.103 0+000 - 11+263 = 11.263 กม.



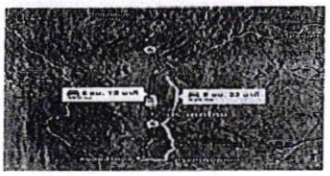
รวมระยะทาง = 228.263 กม.

ปรับใช้ = 228 กม.

ยางแอสฟัลท์ (โชล่า)

วัสดุ จาก จ.ราชบุรี = 590.000 กม. จากศรีราชา ถึง แยกร้องเข็ม ทล.103 กม.0+000

ทล.103 0+000 - 11+263 = 11.263 กม.



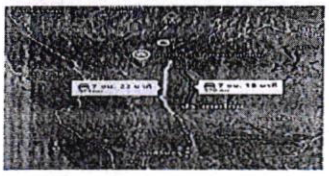
รวมระยะทาง = 601.263 กม.

ปรับใช้ = 601 กม.

วัสดุ จาก กรุงเทพฯ

= 570.000 กม. จาก กทม. ถึง แยกร้องเข็ม ทล.103 กม.0+000

ทล.103 0+000 - 11+263 = 11.263 กม.



รวมระยะทาง = 581.263 กม.

ปรับใช้ = 581 กม.

วัสดุอื่นๆ

อ.เมือง จ.แพร่ = 25.600 จ.แพร่ ถึง แยกร้องเข็ม ทล.103 กม.0+000

ทล.103 0+000 - 11+263 = 11.263 กม.



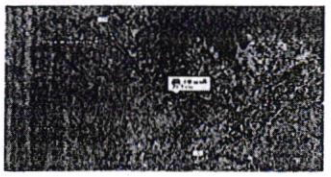
รวมระยะทาง = 36.863 กม.

ปรับใช้ = 36 กม.

วัสดุทราย

ท่าทรายลูกน้ำยม ทล.103 กม.16+740 LT. = 21.100 กม. ท่าทราย ถึง แยกร้องเข็ม ทล.103 กม.0+000

ทล.103 0+000 - 11+263 = 11.263 กม.



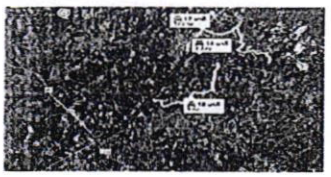
รวมระยะทาง = 9.838 กม.

ปรับใช้ = 9 กม.

วัสดุหิน

โรงโม่หินแพร่ศิลา ทล.101 กม.280+900 RT. = 8.300 กม. โรงโม่หิน ถึง แยกร้องเข็ม ทล.103 กม.0+000

ทล.103 0+000 - 11+263 = 11.263 กม.



รวมระยะทาง = 19.563 กม.

ปรับใช้ = 19 กม.

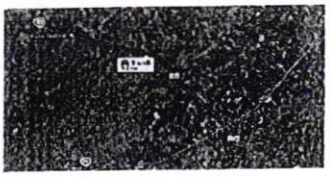
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

ระหว่าง 9+200 - 13+325

สิ้นกลางโครงการ กม. 11+263

ราคาน้ำมันดีเซล ณ.ปั๊ม ปตท. อำเภอเมืองแพร่ ราคาระหว่าง 32.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 14 มิถุนายน 2568

คอนกรีตผสมเสร็จ

CPAC ร้องกวาง				=	6.200	กม.	แพล้นคอนกรีต ถึง แยกร้องเข็ม ทล.103 กม.0+000
ทล.103	0+000	-	11+263	=	11.263	กม.	
			รวมระยะทาง	=	5.063	กม.	
			ปรับใช้	=	5	กม.	

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.1 กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 6 : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องขุ่น ระหว่าง กม.900+000 - กม.903+700 ตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

งบประมาณ : 20,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๑
ตอน ตอน พาน – ร่องขุ่น ระหว่าง กม.๙๐๐+๐๐๐ - กม.๙๐๓+๗๐๐
งบประมาณ : ๒๐,๐๐๐,๐๐๐
หน่วยงาน : แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(✓) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

(✓) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายอลงกรณ์ กัวตระกูล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑

บันทึกความตกลง
การขอตั้งงบประมาณและการรับโอนสินทรัพย์
ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี
ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐

ระหว่าง

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กับ แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑

บันทึกความตกลงฉบับนี้ จัดทำขึ้นระหว่าง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งมีความประสงค์ที่จะดำเนิน **โครงการ** เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ **กิจกรรมหลัก** พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ **กิจกรรมย่อย** เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๑ ตอน พาน – ร่องขุ่น ระหว่าง กม.๙๐๐+๐๐๐ - กม.๙๐๓+๗๐๐ เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยมี **แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑** เป็นหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินโครงการ มีวัตถุประสงค์ในการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับระบบโลจิสติกส์ ซึ่งโครงการดังกล่าวมีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ทั้งนี้ เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จ แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑ มีความพร้อมและมีความประสงค์ที่จะรับโอนสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกันที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการดังกล่าวทั้งหมด (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) เพื่อเป็นผู้ปกครอง ดูแล บำรุงรักษา หรือใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงได้ทำบันทึกความตกลงฉบับนี้ขึ้นสองฉบับ และมีความถูกต้องตรงกัน โดยทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจโดยตลอด จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

ณ วันที่ .... เดือน ..... พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ .....

(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....

(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....

(นายอลงกรณ์ กัวตระกูล)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....

([illegible])
ตำแหน่ง .....
พยาน

หมายเหตุ หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์ กรณีส่วนราชการในพื้นที่ ต้องเป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามในบันทึกความร่วมมือ โดยให้แนบเอกสารการได้รับมอบอำนาจมาด้วย ส่วนกรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเป็นนายก อบจ./นายกเทศมนตรี/นายก อบต. เป็นผู้ลงนาม โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาท้องถิ่นเรียบร้อยแล้ว

เอกสารแนบท้ายบันทึกความตกลง

บัญชีรายการสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกัน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนิน
โครงการ เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๑ ตอน พาน – ร่องขุ่น
ระหว่าง กม.๙๐๐+๐๐๐ - กม.๙๐๓+๗๐๐ ตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัด ภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๑๔๐๑ ตอน พาน – ร่องขุ่น ระหว่าง กม.๙๐๐+๐๐๐ - กม.๙๐๓+๗๐๐ ตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย	๑ สายทาง	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
งบประมาณรวม				**๒๐,๐๐๐,๐๐๐**

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายอลงกรณ์ กัวตระกูล)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....
(นายแดนชัย สำราญทรง)
ตำแหน่ง ช.ท.ช.(ปง)
พยาน







โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องขุ่น

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700

ตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

วงเงินงบประมาณ 20,000,000.00 บาท

(ลงนาม) ..... ผอ.ขท.เชียงรายที่ 1

(นายอลงกรณ์ กัวตระกูล)

สรุปรายละเอียดประกอบแผนงาน เพื่อขออนุมัติเงินประจำงวด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

แผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

◉ งานจ้างเหมา
○ งานดำเนินการเอง
○ งานจ้างเหมาและดำเนินการเอง

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่	รหัสงาน	ลักษณะงาน	ทางหลวงหมายเลข , ตอน , กม. ทำการ	อยู่ในเขต พื้นที่ จังหวัด	ผลผลิต (แห่ง)	งบประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
1		งานเสริมผิวแอสฟัลต์	ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องขุ่น ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700	ตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย	1.00 (แห่ง) (ปริมาณงาน 41,279 ตร.ม.)	20,000,000.00	เบิกจ่ายที่คลังจังหวัดเชียงราย
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	20,000,000.00	

ลงนาม ..... รอ.ขท.(ป.) เชียงรายที่ 1

(นายแดนชัย สำราญพงษ์ รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) เชียงรายที่ 1

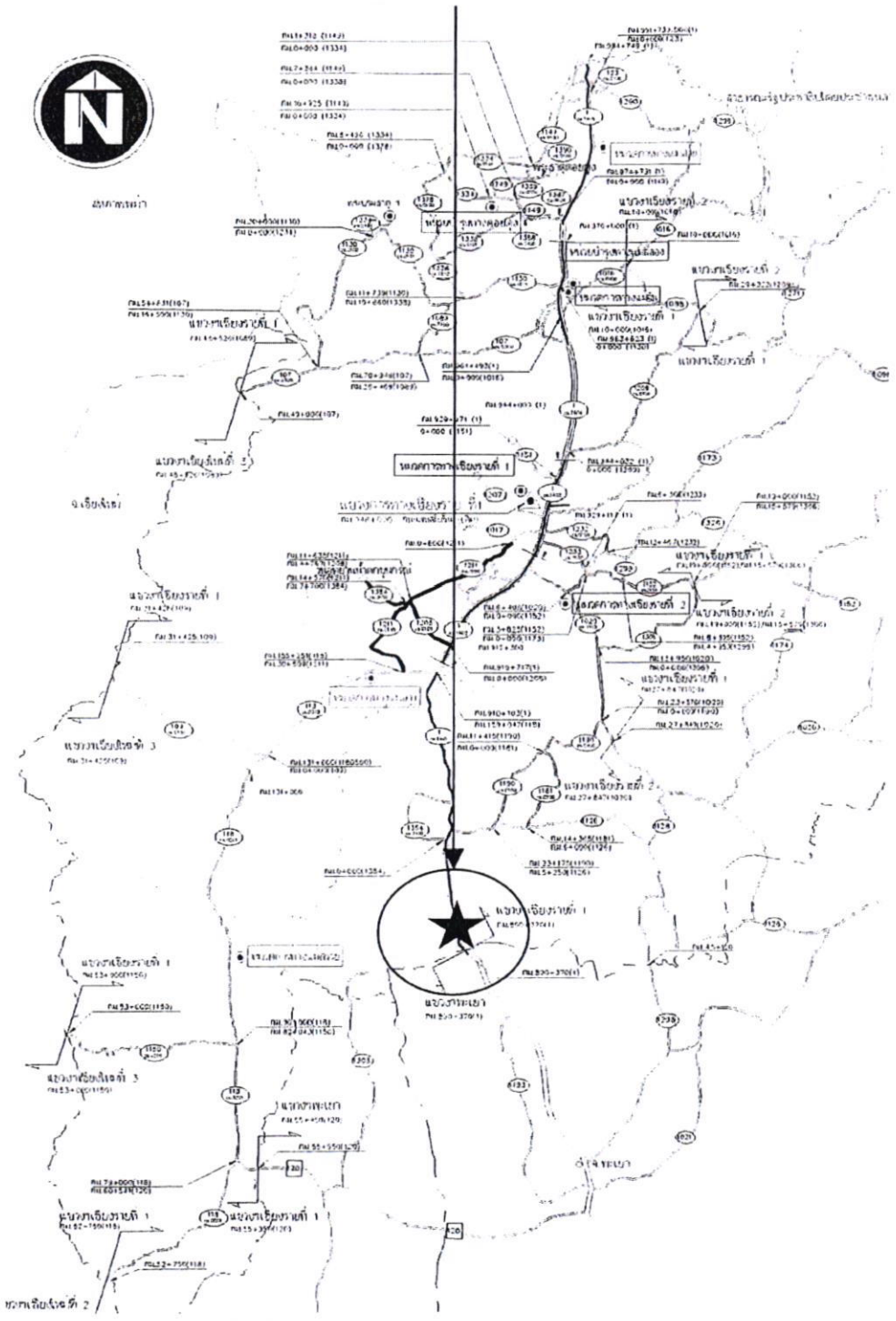
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องขุ่น

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700



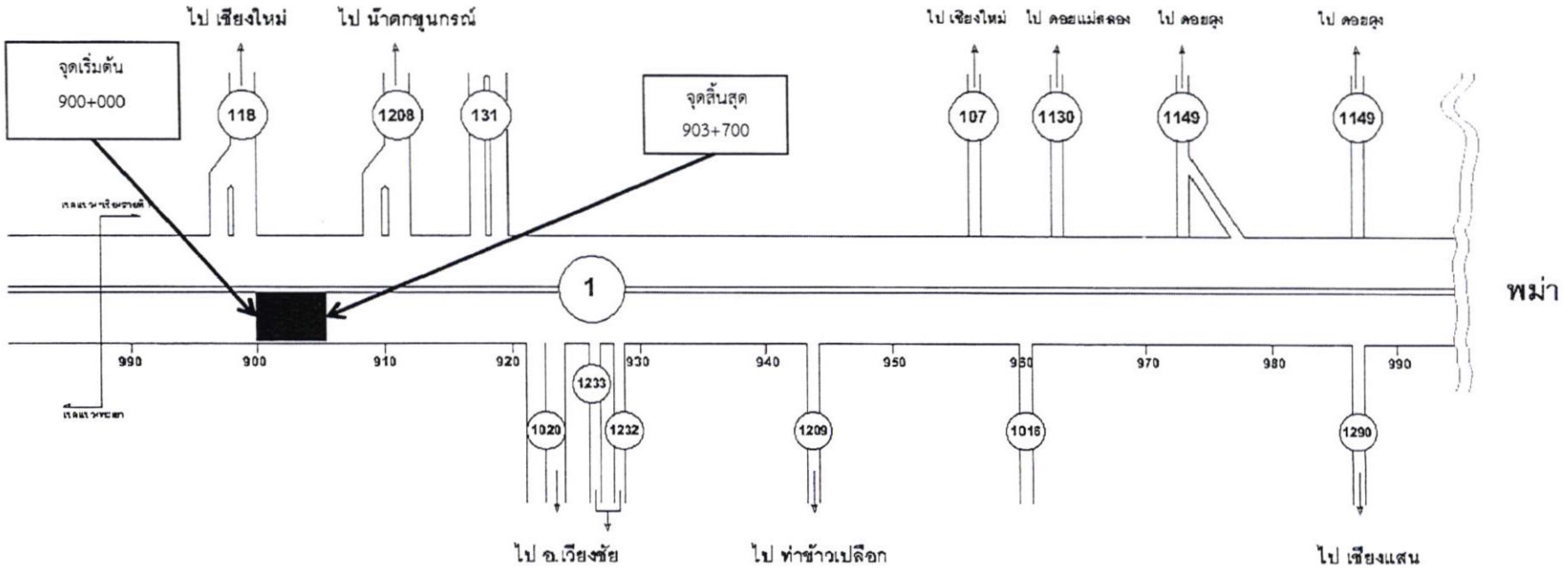
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องขุ่น

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700



.....เขียน

(นายภาณุวัฒน์ กันทะวงศ์) พนักงานโยธา

.....ตรวจ

(นายแดนชัย สำราญพงษ์) รอ.ขท.(ป.) เชียงรายที่ 1

รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) เชียงรายที่ 1

.....ลงนาม

(นายอลงกรณ์ กัวตระกูล) ผอ.ขท.เชียงรายที่ 1

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

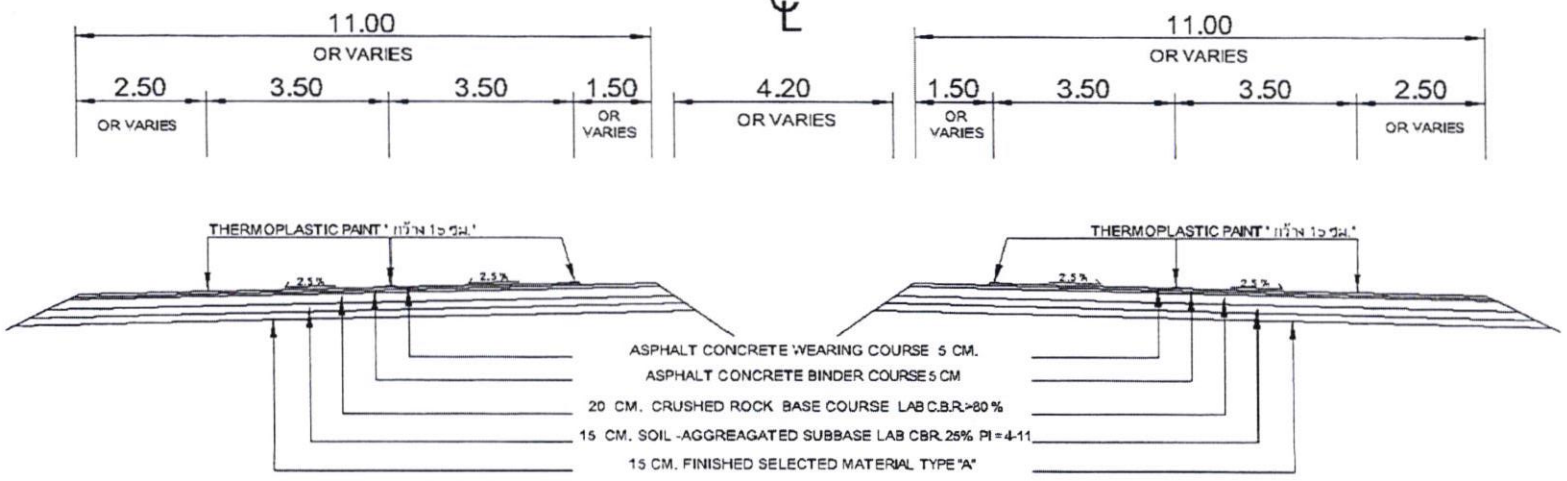
โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องขุ่น

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700

ก่อนทำ



..... เขียน	..... ตรวจ	..... ลงนาม
(นายภาณุวัฒน์ กันทะวงศ์) พนักงานโยธา	(นายแดนชัย สำราญพงษ์) รอ.ขท.(ป.) เชียงรายที่ 1 รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) เชียงรายที่ 1	(นายอลงกรณ์ กัวดระกูล) ผอ.ขท.เชียงรายที่ 1

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

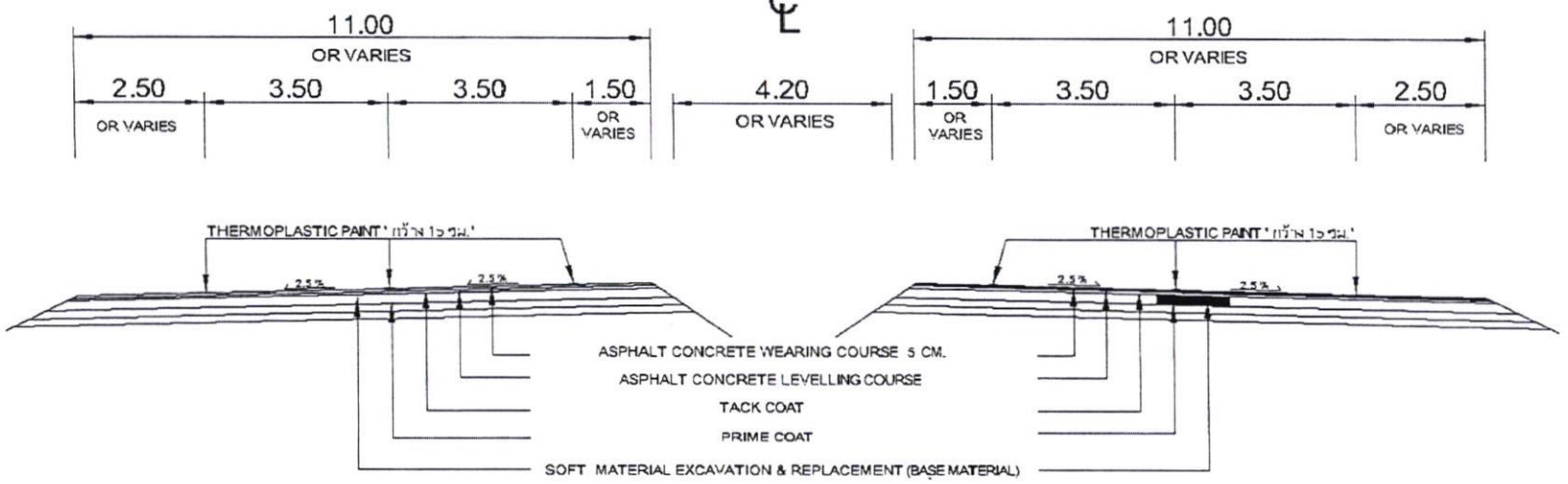
โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องขุ่น

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700

หลังทำ



.....เขียน
(นายภาณุวัฒน์ กันทะวงศ์) พนักงานโยธา

.....ตรวจ
(นายแดนชัย สำราญพงษ์) รอ.ขท.(ป.) เชียงรายที่ 1
รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) เชียงรายที่ 1

.....ลงนาม
(นายอลงกรณ์ กัวตระกูล) ผอ.ขท.เชียงรายที่ 1

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องขุ่น

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700

ข้อมูลและผลงานที่จะทำ

สภาพทางเดิม

- มาตรฐานชั้นทาง ชั้น พิเศษ ชนิดผิวทาง A/C ความกว้างผิวจราจร 14 ม.
- ชนิดผิวไหล่ทาง A/C ความกว้างไหล่ทาง 2.5 ม.
- เขตทาง ซ้าย 40 ม. เขตทาง ขวา 20 ม.

ปริมาณการจราจร 17,270 คัน/วัน รถบรรทุกตั้งแต่ 6 ล้อ ขึ้นไป 1,272 คัน/วัน

รายละเอียดของงานที่จะทำ

1 งาน SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL) ปริมาณ 70.00 CU.M.

ด้วยวัสดุ หินคลุก

บริเวณ กม.	900+150	- กม.	900+160	กว้าง	3.5	ม.	ลึก	0.35 ม.
บริเวณ กม.	90+155	- กม.	90+168	กว้าง	3.5	ม.	ลึก	0.35 ม.
บริเวณ กม.	902+300	- กม.	902+320	กว้าง	3	ม.	ลึก	0.35 ม.
บริเวณ กม.	903+100	- กม.	903+120	กว้าง	3	ม.	ลึก	0.35 ม.

2 งาน PRIME COAT ปริมาณ 200.00 SQ.M.

บริเวณทำการแก้ไข SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT

3 งาน TACK COAT ปริมาณ 41,079.00 SQ.M.

ระหว่าง กม.	900+000	- กม.	903+700	
ผิวกว้าง	11 ม.			
ปริมาณงานทางตรง			40,500.00	ตร.ม.
ปริมาณงานส่วนขยายโค้ง			579.00	ตร.ม.
ปริมาณงานทางเชื่อมสาธารณะ				ตร.ม.

4 งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50) ปริมาณ 14.40 TON

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700

งบประมาณหมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง วงเงิน 20,000,000.00 บาท

ก. งานจ้างเหมา ทำการจ้างเหมาดำเนินการ ดังนี้.-

1	งาน SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL)								
	ปริมาณงาน	70.00	CU.M.	ๆ ละ	944.00	บาท	เป็นเงิน	66,080.00	บาท
2	งาน PRIME COAT								
	ปริมาณงาน	200.00	SQ.M.	ๆ ละ	48.00	บาท	เป็นเงิน	9,600.00	บาท
3	งาน TACK COAT								
	ปริมาณงาน	41,079.00	SQ.M.	ๆ ละ	19.00	บาท	เป็นเงิน	780,501.00	บาท
4	งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)								
	ปริมาณงาน	14.40	TON	ๆ ละ	3,756.00	บาท	เป็นเงิน	54,086.40	บาท
5	งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)								
	ปริมาณงาน	41,279.00	SQ.M.	ๆ ละ	450.00	บาท	เป็นเงิน	18,575,550.00	บาท
6	งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)								
	ปริมาณงาน	1,301.85	SQ.M.	ๆ ละ	388.00	บาท	เป็นเงิน	505,117.33	บาท
7	งาน TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION								
	ปริมาณงาน	1.00	L.S.	ๆ ละ	9,012.00	บาท	เป็นเงิน	9,012.00	บาท

รวมเป็นเงิน	19,999,946.73	บาท
ปรับยอด	53.27	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	20,000,000.00	บาท

เฉลี่ยค่างาน 484.51 บาท / ตร.ม.

ราคาน้ำมัน 32.74 บาท/ลิตร ณ วันที่ 19 มิถุนายน 2568

ราคาขายปลีก ณ จังหวัดเชียงรายประจำวันที่ วันที่ 19 มิถุนายน 2568

5 งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50) ปริมาณ 41,279.00 SQ.M.

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700

ผิวกว้าง 11 ม.

ปริมาณงานทางตรง 40,700.00 ตร.ม.

ปริมาณงานส่วนขยายโค้ง 579.00 ตร.ม.

ปริมาณงานทางเชื่อมสาธารณะ ตร.ม.

6 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE) ปริมาณ 1,301.85 SQ.M.

เส้นแบ่งทิศทางจราจร กว้าง 0.15 ซม. ปริมาณงาน 1,110.00 ตร.ม.

เส้นขอบทาง กว้าง 0.15 ซม. ปริมาณงาน 138.75 ตร.ม.

ลูกศร , ตัวอักษร ปริมาณงาน 53.10 ตร.ม.

RUMBLE STRIPS ปริมาณงาน ตร.ม.

7 งาน TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION ปริมาณ 1.00 L.S.

ระยะทำงานจริง ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700

ระยะทาง 3.70 กม.

ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 41,279 ตร.ม.)

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

เหตุผลและความจำเป็น

ทางหลวงบริเวณนี้ในฤดูฝน ฝนจะตกชะเชิงลาดภูเขา ทำให้เกิดการทรุดตัวทำให้ไม่สามารถใช้ทางบริเวณนี้ได้ เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาในระยะยาวอย่างยั่งยืน แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 เสนองานฟื้นฟูทางหลวงดังกล่าว เพื่อป้องการการชะล้างเชิงลาด และคืนสภาพผิวทางให้ใช้การได้คงเดิม

ลงนาม.....

(นายแดนชัย สำราญพงษ์)

รอ.ขท.(ป.) เชียงรายที่ 1

รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) เชียงรายที่ 1

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องขุ่น

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700

ที่	รายการ	หน่วย	ราคาที่แหล่ง บาท/หน่วย	ระยะขนส่ง กม.	ค่าขนส่ง บาท	ตัวแปรค่าขนส่ง	ปรับราคาค่าขนส่ง	ราคา บาท/หน่วย	ค่าขึ้นลง บาท	ค่าตัด-ตัด บาท	รวม บาท/หน่วย	ราคา บาท/ม.	หมายเหตุ
1	ยางมะตอย	ตัน											***ค่าขนอุปกรณ์ 80 บ./ตัน
	AC-40/50	ตัน	40,350.00	760.90	1,225.10	1.0000	1,225.10	41,575.10	35.00		41,610.10		ค่าขึ้นลงยาง MC 25 บ./ตัน
	AC-60/70	ตัน	32,500.00	760.90	1,225.10	1.0000	1,225.10	33,725.10	35.00		33,760.10		
	CSS-1	ตัน	28,400.00	760.90	1,225.10	1.0000	1,225.10	29,625.10	25.00		29,650.10		ค่าขึ้นลงยาง AC 35 บ./ตัน
	CSS-1h	ตัน	30,500.00	767.50	1,235.73	1.0000	1,235.73	31,735.73	25.00		31,760.73		ค่าขึ้นลงยาง PMA 25 บ./ตัน
	CRS-2	ตัน	28,233.33	760.90	1,225.10	1.0000	1,225.10	29,458.43	25.00		29,483.43		
	CMS-2h	ตัน	29,366.67	760.90	1,225.10	1.0000	1,225.10	30,591.77	25.00		30,616.77		
	MC-70	ตัน	41,500.00	767.50	1,235.73	1.0000	1,235.73	42,735.73	25.00		42,760.73		
	PMA	ตัน	48,000.00	767.50	1,235.73	1.0000	1,235.73	49,235.73	25.00		49,260.73		
	PARA-AC,NRMA	ตัน	43,500.00	767.50	1,235.73	1.0000	1,235.73	44,735.73	25.00		44,760.73		
	EAP	ตัน	31,100.00	760.90	1,225.10	1.0000	1,225.10	32,325.10	25.00		32,350.10		
	EMA,CSS-1hp	ตัน	34,300.00	767.50	1,235.73	1.0000	1,235.73	35,535.73	50.00		35,585.73		
2	คอนกรีตผสมเสร็จ/ปูนซีเมนต์												
	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง	ตัน	3,327.10	42.60	152.70	1.0000	152.70	3,479.80	50.00		3,529.80		ค่าขึ้นลงปูนซีเมนต์ 50 บ/ตัน
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,785.05	3.00	16.83	1.0000	16.83	1,801.88	327.00		2,128.88		*ค่าแรงเทคอนกรีต 419 บ.*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,838.79	3.00	16.83	1.0000	16.83	1,855.62	419.00		2,274.62		*ค่าแรงเทคอนกรีต 419 บ.*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม .	ลบ.ม.	1,915.89	3.00	16.83	1.0000	16.83	1,932.72	419.00		2,351.72		*ค่าแรงเทคอนกรีต 419 บ.*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,021.03	3.00	16.83	1.0000	16.83	2,037.86	419.00		2,456.86		*ค่าแรงเทคอนกรีต 419 บ.*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,149.54	3.00	16.83	1.0000	16.83	2,166.37	419.00		2,585.37		*ค่าแรงเทคอนกรีต 419 บ.*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก/ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,264.02	3.00	16.83	1.0000	16.83	2,280.85	419.00		2,699.85		*ค่าแรงเทคอนกรีต 419 บ.*

3	**หิน-ทราย-ดิน**												
	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	410.00	**44.20**	159.88	1.0000	159.88	569.88			569.88		*ใช้ราคาหินเชียงราย
	หินคลุก	ลบ.ม.	310.00	**44.20**	159.88	1.0000	159.88	469.88			469.88		โรงโม่หินเชียงรายพัฒนนันท์
	หินผสมแอสฟัลท์ (JOBMIX A/C)	ลบ.ม.	384.00	**44.20**	159.88	1.0000	159.88	543.88			543.88		
	หินผสมแอสฟัลท์ (JOBMIX NRMA)	ลบ.ม.	379.90	**44.20**	159.88	1.0000	159.88	539.78			539.78		
	หินใหญ่คละขนาด	ลบ.ม.	410.00	**44.20**	159.88	1.0000	159.88	569.88			569.88		
	หินฝุ่น	ลบ.ม.	330.00	**44.20**	159.88	1.0000	159.88	489.88			489.88		
	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	180.00	**38.90**	138.32	1.0000	138.32	318.32			318.32		*ใช้ราคาทรายเชียงราย
	ทรายถม	ลบ.ม.	140.00	**38.90**	138.32	1.0000	138.32	278.32			278.32		บริษัท ทรายธนชล จำกัด
	ดินถม	ลบ.ม.	30.00	**3.00**	16.83	1.0000	16.83	46.83			46.83		*ใช้ราคาดินเชียงราย
	ดินถม (TOP SOIL)	ลบ.ม.	30.00	**3.00**	16.83	1.0000	16.83	46.83			46.83		
	วัสดุคัดเลือก " ก "	ลบ.ม.	40.00	**3.00**	16.83	1.0000	16.83	56.83			56.83		
	วัสดุคัดเลือก " ข "	ลบ.ม.	40.00	**3.00**	16.83	1.0000	16.83	56.83			56.83		
	ลูกรัง	ลบ.ม.	50.00	**3.00**	16.83	1.0000	16.83	66.83			66.83		
4	**ราคาน้ำมันดีเซล ขายปลีกภูมิภาค ณ วันที่ 19 มิถุนายน 2568**	บาท/ลิตร	32.74	อ.เมือง จ.เชียงราย				32.74			32.74		

**** ราคา หิน-ทราย-ดิน จากหนังสือเวียน สำนักทางหลวงที่ 2 แพร่ ****

ลงนาม.....

(นายแดนชัย สำราญพงษ์)

รอ.ขท.(ป.) เชียงรายที่ 1

รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) เชียงรายที่ 1



BREAKDOWN

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องขุ่น

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700

วงเงินงบประมาณ 20,000,000 บาท

คิดราคา ณ วันที่ 19 มิถุนายน 2568

ราคาขายปลีก ณ จังหวัดเชียงรายประจำวันที่ วันที่ 19 มิถุนายน 2568

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1

สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570 ราคาขายปลีก ณ จังหวัดเชียงรายประจำวันที่ วันที่ 19 มิถุนายน 2568

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 อยู่ในท้องที่จังหวัด เชียงราย เขตผ่านชุก 1

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ราคาน้ำมันโซล่า 32.74 บาท/ลิตร

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องซุ่น อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700 เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคา x F_N	ราคาต่อหน่วยที่กำหนดให้	ราคากลาง
1	SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL)	70.00	CU.M.	728.06	50,964.20	1.2967	944.08	944.00	66,080.00
2	PRIME COAT	200.00	SQ.M.	37.35	7,470.00	1.2967	48.43	48.00	9,600.00
3	TACK COAT	41,079.00	SQ.M.	14.88	611,255.52	1.2967	19.29	19.00	780,501.00
4	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	14.40	TON	2,897.28	41,720.83	1.2967	3,756.90	3,756.00	54,086.40
5	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	41,279.00	SQ.M.	347.67	14,351,618.53	1.2967	450.83	450.00	18,575,550.00
6	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	1,301.85	SQ.M.	299.78	390,268.23	1.2967	388.72	388.00	505,117.33
7	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	1.00	L.S.	6,950.35	6,950.35	1.2967	9,012.52	9,012.00	9,012.00
									19,999,946.73

(สิบเก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยสี่สิบหกบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)

(1).ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	15,460,247.67
(2).ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-
(4).ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น	-
(5).ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	1.2967
(6).ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2762
(8).ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	1.0000
(9).ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) =	1.2967
(11).ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) =	1.3058

เรียน ผอ.ขท. เชียงรายที่ 1

คณะกรรมการการคิดคำนวณราคากลาง ได้พิจารณาราคาประมาณตามราคาข้างบนนี้ เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติใช้เป็นราคากลางต่อไป

ลงนาม..... รอ.ขท.(ป.) เชียงรายที่ 1

(นายแดนชัย สำราญพงษ์) รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) เชียงรายที่ 1

ลงนาม..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายพิทักษ์ จันทาพูน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงนาม..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายกฤติน กันทสอน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการฯ

เห็นชอบตามที่คณะกรรมการฯเสนอ ดำเนินการต่อไป

ลงนาม.....

(นายอลงกรณ์ ก้วตระกูล)

ผอ.ขท.เชียงรายที่ 1

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องขุ่น

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700

1 SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL)

งานขุดบริเวณดินอ่อน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ตัด)	งานตัด_ขึ้นรูปคันทาง	ดิน - ขุดตัด				=	22.61	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก)	งานตัด_ขึ้นรูปคันทาง	ตัก				=	8.87	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง	1 กม.					=	11.50	บาท/ลบ.ม.
					รวม :	=	20.37	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว		20.37	x	1.25		=	25.46	บาท/ลบ.ม.
					รวม :		48.07	บาท/ลบ.ม.
ค่าขุดในพื้นที่จำกัดเฉพาะ (10 %)		48.07	x	1.10		=	52.88	บาท/ลบ.ม.
					ค่างานต้นทุน :	=	52.88	บาท/ลบ.ม.
วัสดุหินคลุก แก้ไข SOFT						=	280.00	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว		280.00	x	1.50		=	420.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	44.20 กม.					=	159.88	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บด-ทับ)	งานพื้นทาง_หินคลุก	บดทับ				=	95.31	บาท/ลบ.ม.
					รวม :	=	675.19	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน แก้ไข SOFT				52.88	675.19	=	**728.06**	บาท/ลบ.ม.

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องขุ่น

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700

2 PRIME COAT

งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต

ค่ายาง จากตารางที่ 1 พื้นทาง	1	หินคลุก	1.00	*	29,650.10 /	1000 =	29.65 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	งานราดยางไพร์มโค้ต		งานราดยางไพร์มโค้ต			=	7.70 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม						=	37.35 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน						=	37.35 บาท/ตร.ม.

3 TACK COAT

งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ต

ค่ายาง 0.30 ลิตร @		0.25	*	29,483.43 /	1000 =	7.37 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	งานราดยางไพร์มโค้ต	งานราดยางแทคโค้ต			=	7.51 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม					=	14.88 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน					=	14.88 บาท/ตร.ม.

การใช้อัตรายางแอสฟัลต์ในการคำนวณราคากลางสำหรับงาน Prime Coat และ Asphalt Concrete

งาน Prime Coat กำหนดแนวทาง ให้ใช้คัตแบคแอสฟัลต์อิมมัลชั่นตามตารางที่ 1

งานแอสฟัลต์คอนกรีต กำหนดแนวทางให้ใช้เปอร์เซ็นต์แอสซีเมนต์โดยน้ำหนักของวัสดุ มวลรวมตามตารางที่ 2

4 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)

งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต

ใช้ค่างานในรายการที่ 4.4(5) = 2,897.28 บาท/ตัน

5 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)

งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต 5 CM.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน		กม. (ไม่เกิน 300 กม.)			=	- บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม		250,000.00 /			=	- บาท/ตัน
ค่ายาง AC จากตารางที่ 2	(หินปูน = 5.0 %)	5.0% =	4.762 @	41,610.10	=	1,981.47 บาท/ตัน
ค่าหิน		0.740 ลบ.ม.	@	543.88	=	402.47 บาท/ตัน
งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต				=	408.97 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง L/4 กม.					=	- บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา		5 ซม.				
งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	บนผิวแทคโค้ต	8.33 *	1 *	12.53	=	104.37 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม					=	2,897.28 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน			2,897.28 *	2.4	=	6,953.47 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน			6,953.47 /	20	=	347.67 บาท/ตร.ม.

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องขุ่น

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700

6 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)

ค่างาน THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1 กรณี ผิวใหม่ ต่อพื้นที่ 1 ตร.ม.

1. ค่าสี THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลืองและสีขาว)	=	240.37	บาท/ตร.ม.
2. ค่าลูกแก้ว	=	24.82	บาท/ตร.ม.
3. ค่า PRIMER	=	20.41	บาท/ตร.ม.
4. ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)	=	14.17	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	299.78	บาท/ตร.ม.

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1401 ตอน พาน - ร่องขุ่น

ระหว่าง กม. 900+000 - กม. 903+700

7 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION

ป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวง **หลายช่องจราจร**

ที่	รายการ	ขนาด ก x ย	พื้นที่	วัสดุ จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม (บาท)
1	ป้ายเตือน ตก.2	0.90 x 0.90	0.810	2	แผ่น	2,893.00	บาท/ตร.ม.	4,686.66
2	ป้ายเตือน ตค.10	0.75 x 0.90	0.675	2	แผ่น	2,893.00	บาท/ตร.ม.	3,905.55
3	ป้ายเตือน ตค.4	0.90 x 2.40	2.160	2	แผ่น	2,893.00	บาท/ตร.ม.	12,497.76
4	ป้ายเตือน ตค.7	0.60 x 1.80	1.080	2	แผ่น	2,893.00	บาท/ตร.ม.	6,248.88
5	ป้ายเตือน ตค.23	0.80 x 1.20	0.960	1	แผ่น	2,893.00	บาท/ตร.ม.	2,777.28
6	ป้ายเตือน ตค.26	0.90 x 1.80	1.620	1	แผ่น	2,893.00	บาท/ตร.ม.	4,686.66
7	ป้ายเตือนทางแคบ	0.90 x 0.90	0.810	2	แผ่น	2,893.00	บาท/ตร.ม.	4,686.66
8	ชุดป้ายเตือนช่องจราจรปิด							
	1	0.90 x 0.90	0.810	1	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	2,343.33
	2	0.60 x 1.80	1.080	1	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	3,124.44
9	เสาป้ายเหล็กขนาด 3"x3"x2 มม.(รวมทาสี)			54	เมตร.	123.00	บาท/เมตร.	6,642.00
10	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น.			17	แผง.	1,115.00	บาท/ชุด.	18,955.00
11	ไฟกระพริบ			1	ชุด	1,538.00	บาท/ชุด.	1,538.00
12	แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1" x 1" x 2 มม.			55	แผง.	170.00	บาท/ชุด.	9,350.00
13	แบตเตอร์รี 75 แอมป์			1	ชุด	1,962.00	บาท/ชุด.	1,962.00
						รวม	=	83,404.22
						รวมทั้งสิ้น	=	83,404.22

ระยะเวลาในการติดตั้ง = 180 วัน / 6 เดือน

ค่างาน = 83,404.22 / 36 (3ปี) = 2,316.78 บาท/เดือน

ค่างาน = 2,316.78 x 3 เดือน = 6,950.35 บาท.

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.1 กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 7 : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม.0+800 - กม.2+600 ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

งบประมาณ : 20,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐
ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม.๐+๘๐๐ - กม.๒+๖๐๐
งบประมาณ : ๒๐,๐๐๐,๐๐๐
หน่วยงาน : แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(✓) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

(✓) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่**มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายอลงกรณ์ กัวตระกูล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑

บันทึกความตกลง
การขอตั้งงบประมาณและการรับโอนสินทรัพย์
ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี
ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐

ระหว่าง

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กับ แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑

บันทึกความตกลงฉบับนี้ จัดทำขึ้นระหว่าง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งมีความประสงค์ที่จะดำเนิน**โครงการ** เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ **กิจกรรมหลัก** พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ **กิจกรรมย่อย** เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม.๐+๘๐๐ - กม.๒+๖๐๐ เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยมี **แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑** เป็นหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินโครงการ มีวัตถุประสงค์ในการ ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับระบบโลจิสติกส์ ซึ่งโครงการดังกล่าวมีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ทั้งนี้ เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จ **แขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑** มีความพร้อมและมีความประสงค์ที่จะรับโอนสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกันที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการดังกล่าวทั้งหมด (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) เพื่อเป็นผู้ปกครอง ดูแล บำรุงรักษา หรือใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงได้ทำบันทึกความตกลงฉบับนี้ขึ้นสองฉบับ และมีความถูกต้องตรงกัน โดยทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจโดยตลอด จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

ณ วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ .....

(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....

(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....

(นายอลงกรณ์ กัวตระกูล)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....

(นายแดนชัย สำราญพงษ์)
ตำแหน่ง .....
พยาน

หมายเหตุ หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์ กรณีส่วนราชการในพื้นที่ ต้องเป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามในบันทึกความร่วมมือ โดยให้แนบเอกสารการได้รับมอบอำนาจมาด้วย ส่วนกรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเป็นนายก อบจ./นายกเทศมนตรี/นายก อบต. เป็นผู้ลงนาม โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาท้องถิ่นเรียบร้อยแล้ว

เอกสารแนบท้ายบันทึกความตกลง

บัญชีรายการสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกัน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนิน
โครงการ เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐
ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม.๐+๘๐๐ - กม.๒+๖๐๐

ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม.๐+๘๐๐ - กม.๒+๖๐๐ ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย	๑ แห่ง	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
งบประมาณรวม				**๒๐,๐๐๐,๐๐๐**

ลงชื่อ .....

(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....

(นายอลงกรณ์ กัวตระกูล)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเชียงรายที่ ๑
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....

(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....

(นายนครชัย สำราญทรง)
ตำแหน่ง ขก.ขท.(ปบ)
พยาน



โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย

ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

วงเงินงบประมาณ 20,000,000.00 บาท

(ลงนาม) ..... ผอ.ขท.เชียงรายที่ 1

(นายอลงกรณ์ กัวตระกูล)

สรุปรายละเอียดประกอบแผนงาน เพื่อขออนุมัติเงินประจำงวด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

แผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

(●) งานจ้างเหมา
( ) งานดำเนินการเอง
( ) งานจ้างเหมาและดำเนินการเอง

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่	รหัสงาน	ลักษณะงาน	ทางหลวงหมายเลข , ตอน , กม. ทำการ	อยู่ในเขต พื้นที่ จังหวัด	ผลผลิต (แห่ง)	งบประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
1		งานเสริมผิวแอสฟัลต์	ทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600	ตำบลบ้านดู่ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	1.00 (แห่ง) (ปริมาณงาน 39,932 ตร.ม.)	20,000,000.00	เบิกจ่ายที่คลังจังหวัดเชียงราย
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	20,000,000.00	

ลงนาม ..... รอ.ขท.(ป.) เชียงรายที่ 1

(นายแดนชัย สำราญพงษ์ รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) เชียงรายที่ 1

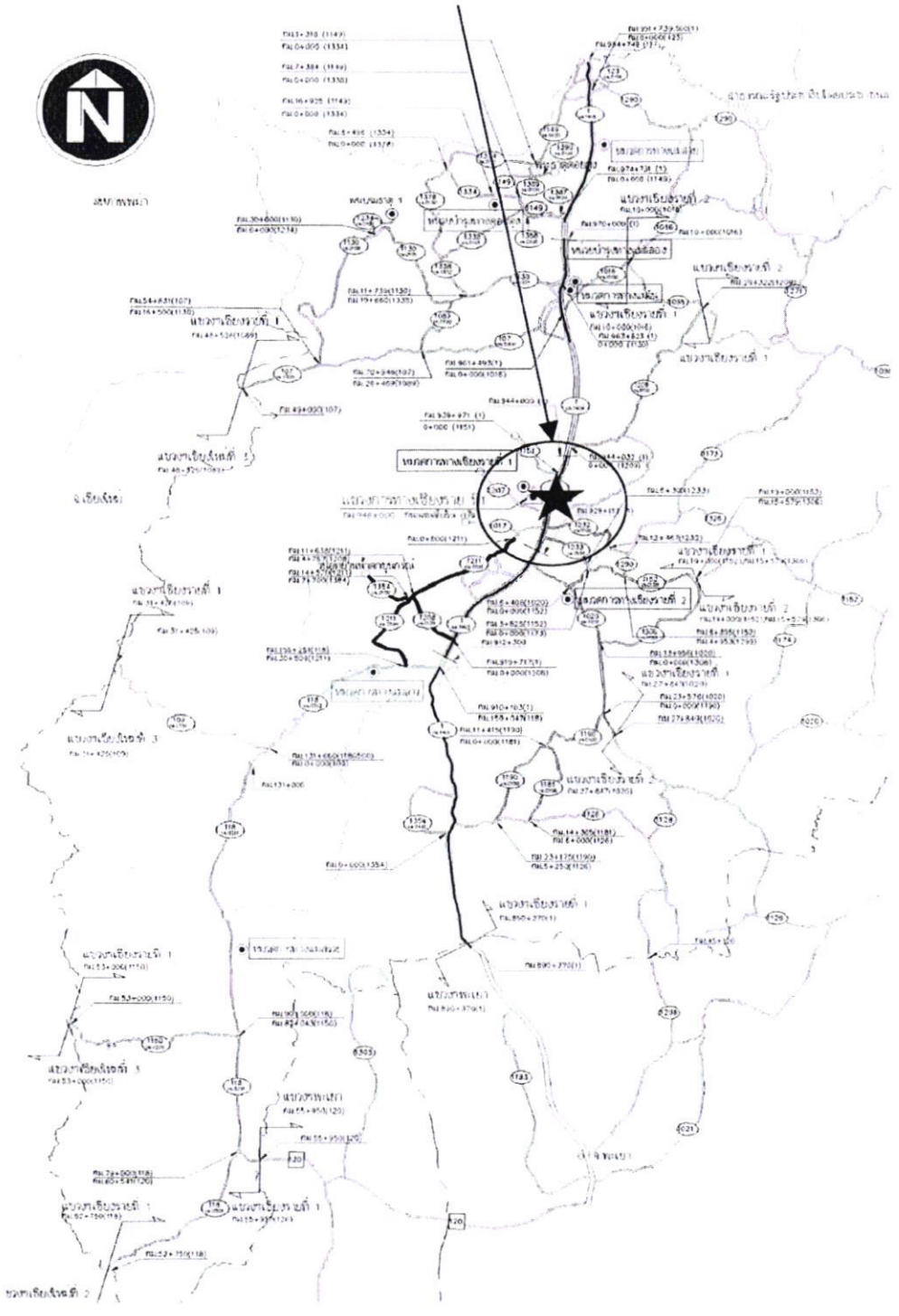
โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย

ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600



โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

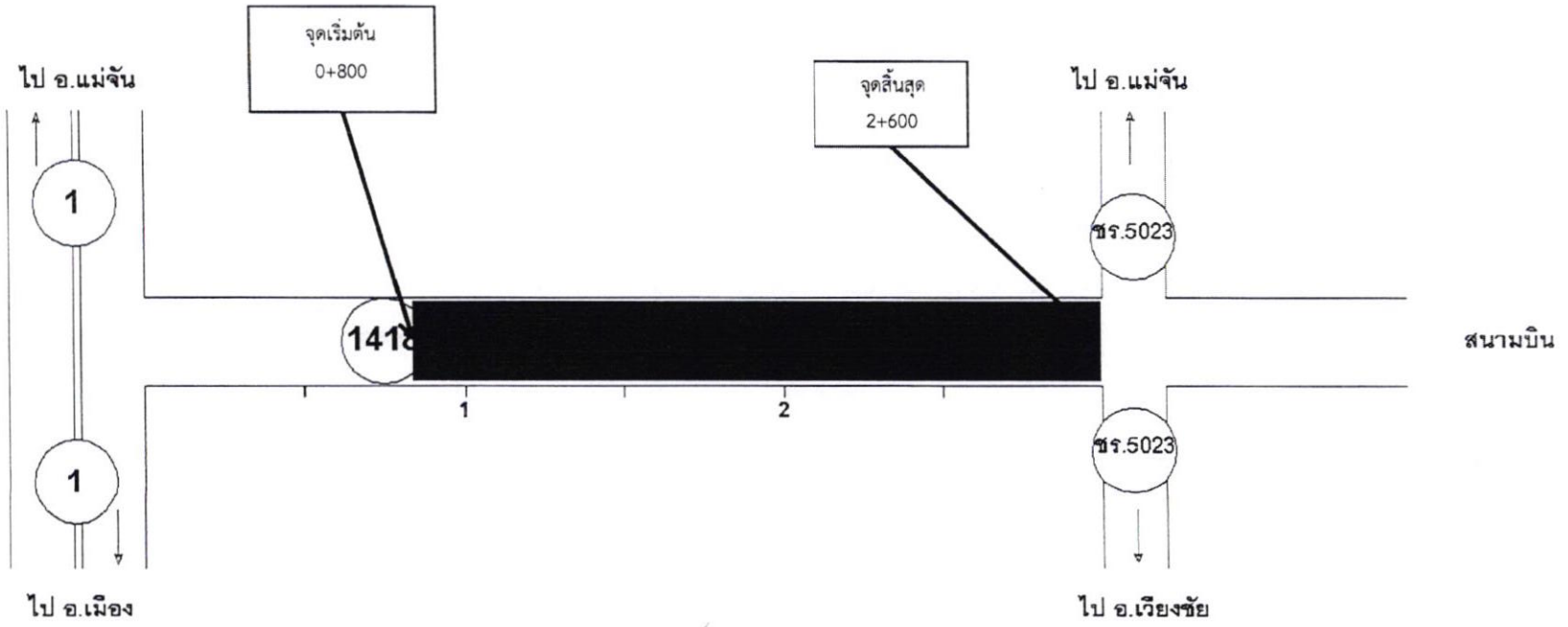
โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย

ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

<u>แผนที่สังเขป</u>



.....เขียน	.....ตรวจ	.....ลงนาม
(นายภาณุวัฒน์ กันทะวงศ์) พนักงานโยธา	(นายแดนชัย สำราญพงษ์) รอ.ขท.(ป.) เชียงรายที่ 1 รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) เชียงรายที่ 1	(นายอลงกรณ์ กัวตระกูล) ผอ.ขท.เชียงรายที่ 1

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

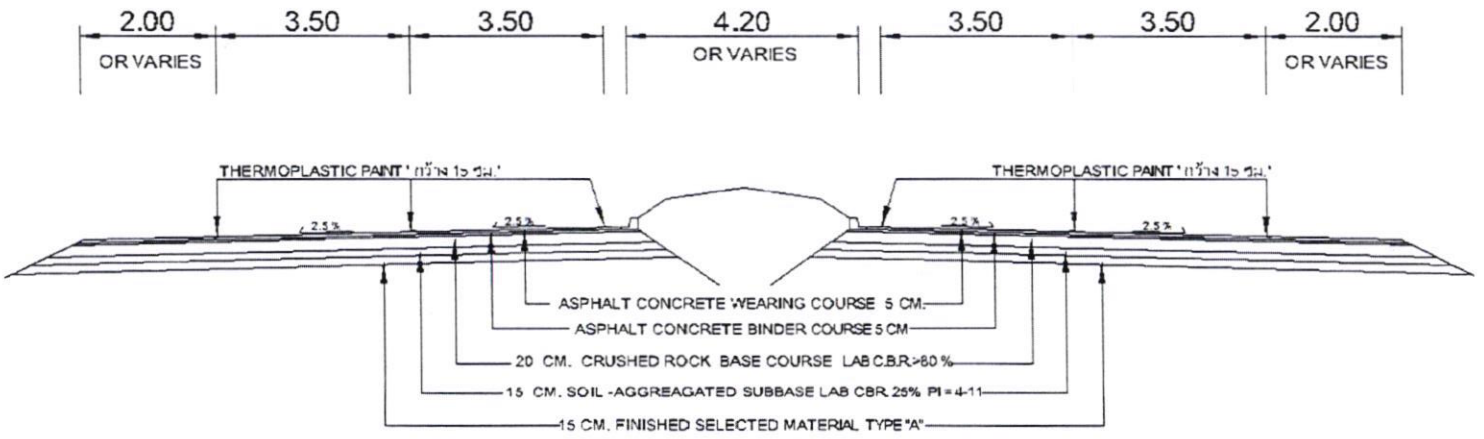
โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย

ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

ก่อนทำ



..... เขียน	..... ตรวจ	..... ลงนาม
(นายภาณุวัฒน์ กันทะวงศ์) พนักงานโยธา	(นายแดนชัย สำราญพงษ์) รอ.ขท.(ป.) เชียงรายที่ 1	(นายอลงกรณ์ กัวตระกูล) ผอ.ขท.เชียงรายที่ 1
	รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) เชียงรายที่ 1	

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

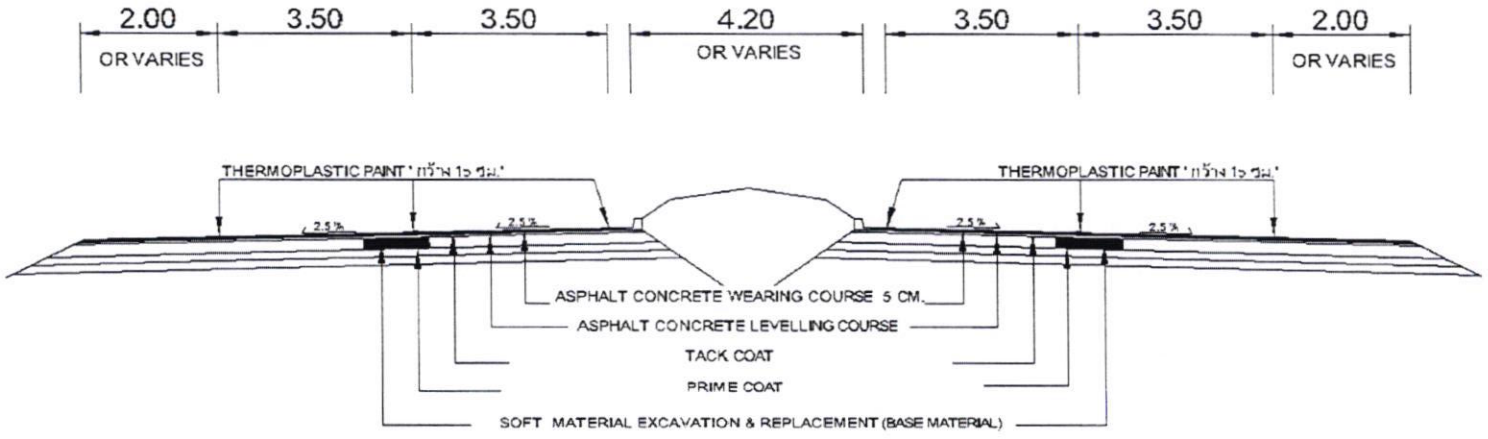
โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย

ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

หลังทำ



.....เขียน

(นายภาณุวัฒน์ กันทะวงศ์) พนักงานโยธา

.....ตรวจ

(นายแดนชัย สำราญพงษ์) รอ.ขท.(ป.) เชียงรายที่ 1

รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) เชียงรายที่ 1

.....ลงนาม

(นายอลงกรณ์ กัวตระกูล) ผอ.ขท.เชียงรายที่ 1

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย

ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

ข้อมูลและผลงานที่จะทำ

สภาพทางเดิม

- มาตรฐานชั้นทาง ชั้น 1 ชนิดผิวทาง A/C ความกว้างผิวจราจร 14 ม.
- ชนิดผิวไหล่ทาง A/C ความกว้างไหล่ทาง 2 ม.
- เขตทาง ซ้าย 6-10 ม. เขตทาง ขวา 6-10 ม.

ปริมาณการจราจร 9,605 คัน/วัน รถบรรทุกตั้งแต่ 6 ล้อ ขึ้นไป - คัน/วัน

รายละเอียดของงานที่จะทำ

1 งาน SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL) ปริมาณ 455.00 CU.M.

ด้วยวัสดุ หินคลุก

ปริเวณ กม. 0+900 - กม. 1+020 กว้าง 3 ม. ลึก 0.35 ม.

ปริเวณ กม. 1+250 - กม. 1+350 กว้าง 3 ม. ลึก 0.35 ม.

ปริเวณ กม. 1+900 - กม. 2+000 กว้าง 3 ม. ลึก 0.35 ม.

ปริเวณ กม. 2+350 - กม. 2+464 กว้าง 3 ม. ลึก 0.35 ม.

2 งาน PRIME COAT ปริมาณ 1,300.00 SQ.M.

บริเวณทำการแก้ไข SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT

3 งาน TACK COAT ปริมาณ 38,632.00 SQ.M.

ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

ผิวกว้าง 18 ม.

ปริมาณงานทางตรง 31,100.00 ตร.ม.

ปริมาณงานส่วนขยายโค้ง 7,532.00 ตร.ม.

ปริมาณงานทางเชื่อมสาธารณะ ตร.ม.

4 งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50) ปริมาณ 108.00 TON

ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

งบประมาณหมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง วงเงิน 20,000,000.00 บาท

ก. งานจ้างเหมา ทำการจ้างเหมาดำเนินการ ดังนี้.-

1	งาน SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL)							
	ปริมาณงาน	455.00	CU.M.	ๆ ละ	906.00	บาท	เป็นเงิน	412,230.00 บาท
2	งาน PRIME COAT							
	ปริมาณงาน	1,300.00	SQ.M.	ๆ ละ	48.00	บาท	เป็นเงิน	62,400.00 บาท
3	งาน TACK COAT							
	ปริมาณงาน	38,632.00	SQ.M.	ๆ ละ	19.00	บาท	เป็นเงิน	734,008.00 บาท
4	งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)							
	ปริมาณงาน	108.00	TON	ๆ ละ	3,733.00	บาท	เป็นเงิน	403,164.00 บาท
5	งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)							
	ปริมาณงาน	39,932.00	SQ.M.	ๆ ละ	448.00	บาท	เป็นเงิน	17,889,536.00 บาท
6	งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)							
	ปริมาณงาน	1,258.41	SQ.M.	ๆ ละ	389.00	บาท	เป็นเงิน	489,520.86 บาท
7	งาน TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION							
	ปริมาณงาน	1.00	L.S.	ๆ ละ	9,013.00	บาท	เป็นเงิน	9,013.00 บาท

รวมเป็นเงิน 19,999,871.86 บาท

ปรับยอด 128.14 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 20,000,000.00 บาท

เฉลี่ยค่างาน 500.85 บาท / ตร.ม.

ราคาน้ำมัน 32.74 บาท/ลิตร ณ วันที่ 19 มิถุนายน 2568

ราคาขายปลีก ณ จังหวัดเชียงรายประจำวันที่ วันที่ 19 มิถุนายน 2568

5 งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50) ปริมาณ 39,932.00 SQ.M.

ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

ผิวกว้าง 18 ม.

ปริมาณงานทางตรง 32,400.00 ตร.ม.

ปริมาณงานส่วนขยายไหล่ทาง 7,532.00 ตร.ม.

ปริมาณงานทางเชื่อมสาธารณะ ตร.ม.

6 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE) ปริมาณ 1,258.41 SQ.M.

เส้นแบ่งทิศทางจราจร กว้าง 0.15 ซม. ปริมาณงาน 1,080.00 ตร.ม.

เส้นขอบทาง กว้าง 0.15 ซม. ปริมาณงาน 135 ตร.ม.

ลูกศร , ตัวอักษร ปริมาณงาน 43.41 ตร.ม.

RUMBLE STRIPS ปริมาณงาน ตร.ม.

7 งาน TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION ปริมาณ 1.00 L.S.

ระยะทำงานจริง ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

ระยะทาง 1.80 กม.

ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 39,932 ตร.ม.)

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

เหตุผลและความจำเป็น

ทางหลวงบริเวณนี้ในฤดูฝน ฝนจะลงชะเชิงลาดภูเขา ทำให้เกิดการทรุดตัวทำให้ไม่สามารถใช้ทางบริเวณนี้ได้ เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาในระยะยาวอย่างยั่งยืน แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1 เสนองานฟื้นฟูทางหลวงดังกล่าว เพื่อป้องการการชะล้างเชิงลาด และคืนสภาพผิวทางให้ใช้การได้คงเดิม

ลงนาม.....

(นายแดนชัย สำราญพงษ์)

รอ.ขท.(ป.) เชียงรายที่ 1

รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) เชียงรายที่ 1

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย

ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

ที่	รายการ	หน่วย	ราคาที่แหล่ง บาท/หน่วย	ระยะขนส่ง กม.	ค่าขนส่ง บาท	ตัวแปรค่าขนส่ง	ปรับราคาค่าขนส่ง	ราคา บาท/หน่วย	ค่าขึ้นลง บาท	ค่าตัด-ตัด บาท	รวม บาท/หน่วย	ราคา บาท/ม.	หมายเหตุ
1	ยางมะตอย	ตัน											***ค่าขนอุปกรณ์ 80 บ./ตัน
	AC-40/50	ตัน	40,350.00	800.40	1,288.69	1.0000	1,288.69	41,638.69	35.00		41,673.69		ค่าขึ้นลงยาง MC 25 บ./ตัน
	AC-60/70	ตัน	32,500.00	800.40	1,288.69	1.0000	1,288.69	33,788.69	35.00		33,823.69		
	CSS-1	ตัน	28,400.00	800.40	1,288.69	1.0000	1,288.69	29,688.69	25.00		29,713.69		ค่าขึ้นลงยาง AC 35 บ./ตัน
	CSS-1h	ตัน	30,500.00	807.00	1,299.32	1.0000	1,299.32	31,799.32	25.00		31,824.32		ค่าขึ้นลงยาง PMA 25 บ./ตัน
	CRS-2	ตัน	28,233.33	800.40	1,288.69	1.0000	1,288.69	29,522.02	25.00		29,547.02		
	CMS-2h	ตัน	29,366.67	800.40	1,288.69	1.0000	1,288.69	30,655.36	25.00		30,680.36		
	MC-70	ตัน	41,500.00	807.00	1,299.32	1.0000	1,299.32	42,799.32	25.00		42,824.32		
	PMA	ตัน	48,000.00	807.00	1,299.32	1.0000	1,299.32	49,299.32	25.00		49,324.32		
	PARA-AC,NRMA	ตัน	43,500.00	807.00	1,299.32	1.0000	1,299.32	44,799.32	25.00		44,824.32		
	EAP	ตัน	31,100.00	800.40	1,288.69	1.0000	1,288.69	32,388.69	25.00		32,413.69		
	EMA,CSS-1hp	ตัน	34,300.00	807.00	1,299.32	1.0000	1,299.32	35,599.32	50.00		35,649.32		
2	คอนกรีตผสมเสร็จ/ปูนซีเมนต์												
	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง	ตัน	3,327.10	10.30	37.70	1.0000	37.70	3,364.80	50.00		3,414.80		ค่าขึ้นลงปูนซีเมนต์ 50 บ/ตัน
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,785.05	3.00	16.83	1.0000	16.83	1,801.88	327.00		2,128.88		*ค่าแรงเทคอนกรีต 419 บ.*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	1,838.79	3.00	16.83	1.0000	16.83	1,855.62	419.00		2,274.62		*ค่าแรงเทคอนกรีต 419 บ.*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม .	ลบ.ม.	1,915.89	3.00	16.83	1.0000	16.83	1,932.72	419.00		2,351.72		*ค่าแรงเทคอนกรีต 419 บ.*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,021.03	3.00	16.83	1.0000	16.83	2,037.86	419.00		2,456.86		*ค่าแรงเทคอนกรีต 419 บ.*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 300 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,149.54	3.00	16.83	1.0000	16.83	2,166.37	419.00		2,585.37		*ค่าแรงเทคอนกรีต 419 บ.*
	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 400 กก/ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	2,264.02	3.00	16.83	1.0000	16.83	2,280.85	419.00		2,699.85		*ค่าแรงเทคอนกรีต 419 บ.*

3	<u>หิน-ทราย-ดิน</u>												
	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	410.00	36.50	131.12	1.0000	131.12	541.12			541.12		*ใช้ราคาหินเชียงราย
	หินคลุก	ลบ.ม.	310.00	36.50	131.12	1.0000	131.12	441.12			441.12		เชียงรายแลนด์
	หินผสมแอสฟัลท์ (JOBMIX A/C)	ลบ.ม.	384.00	36.50	131.12	1.0000	131.12	515.12			515.12		
	หินผสมแอสฟัลท์ (JOBMIX NRMA)	ลบ.ม.	379.90	36.50	131.12	1.0000	131.12	511.02			511.02		
	หินใหญ่คละขนาด	ลบ.ม.	410.00	36.50	131.12	1.0000	131.12	541.12			541.12		
	หินฝุ่น	ลบ.ม.	330.00	36.50	131.12	1.0000	131.12	461.12			461.12		
	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	180.00	9.70	34.10	1.0000	34.10	214.10			214.10		*ใช้ราคาทรายเชียงราย
	ทรายถม	ลบ.ม.	140.00	9.70	34.10	1.0000	34.10	174.10			174.10		บริษัท แจ้ง จำกัด
	ดินถม	ลบ.ม.	30.00	3.00	16.83	1.0000	16.83	46.83			46.83		*ใช้ราคาดินเชียงราย
	ดินถม (TOP SOIL)	ลบ.ม.	30.00	3.00	16.83	1.0000	16.83	46.83			46.83		
	วัสดุคัดเลือก " ก "	ลบ.ม.	40.00	3.00	16.83	1.0000	16.83	56.83			56.83		
	วัสดุคัดเลือก " ข "	ลบ.ม.	40.00	3.00	16.83	1.0000	16.83	56.83			56.83		
	ลูกรัง	ลบ.ม.	50.00	3.00	16.83	1.0000	16.83	66.83			66.83		
4	**<u>ราคาน้ำมันดีเซล ขายปลีกภูมิภาค ณ วันที่ 19 มิถุนายน 2568</u>**	บาท/ลิตร	32.74	อ.เมือง จ.เชียงราย				32.74			32.74		

**** ราคา หิน-ทราย-ดิน จากหนังสือเวียน สำนักทางหลวงที่ 2 แพร่ ****

ลงนาม.....

(นายแดนชัย สำราญพงษ์)

รอ.ขท.(ป.) เชียงรายที่ 1

รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) เชียงรายที่ 1



BREAKDOWN

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

วงเงินงบประมาณ 20,000,000 บาท

คิดราคา ณ วันที่ 19 มิถุนายน 2568

ราคาขายปลีก ณ จังหวัดเชียงรายประจำวันที่ วันที่ 19 มิถุนายน 2568

แขวงทางหลวงเชียงรายที่ 1

สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570 ราคาขายปลีก ณ จังหวัดเชียงรายประจำวันที่ วันที่ 19 มิถุนายน 2568

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 อยู่ในท้องที่จังหวัด เชียงราย เขตฝนชุก 1

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ราคาน้ำมันโซล่า 32.74 บาท/ลิตร

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600 เงินประกันผลงานหัก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคา x F_N	ราคาต่อหน่วยที่กำหนดให้	ราคากลาง
1	SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL)	455.00	CU.M.	699.30	318,181.50	1.2968	906.85	906.00	412,230.00
2	PRIME COAT	1,300.00	SQ.M.	37.41	48,633.00	1.2968	48.51	48.00	62,400.00
3	TACK COAT	38,632.00	SQ.M.	14.89	575,230.48	1.2968	19.31	19.00	734,008.00
4	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	108.00	TON	2,879.03	310,935.24	1.2968	3,733.53	3,733.00	403,164.00
5	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	39,932.00	SQ.M.	345.48	13,795,851.12	1.2968	448.02	448.00	17,889,536.00
6	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	1,258.41	SQ.M.	300.45	378,088.80	1.2968	389.62	389.00	489,520.87
7	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	1.00	L.S.	6,950.35	6,950.35	1.2968	9,013.22	9,013.00	9,013.00

19,999,871.87

(สิบเก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์)

(1).ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 15,433,870.49

(2).ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม -

(4).ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น -

(5).ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.2968

(6).ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม 1.2762

(8).ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด 1.0000

(9).ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = 1.2968

(11).ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = 1.3058

เรียน ผอ.ขท. เชียงรายที่ 1

คณะกรรมการการคิดคำนวณราคากลาง ได้พิจารณาราคาประมาณตามราคาข้างบนนี้ เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติใช้เป็นราคากลางต่อไป

ลงนาม..... รอ.ขท.(ป.) เชียงรายที่ 1

(นายแดนชัย สำราญพงษ์) รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) เชียงรายที่ 1

ลงนาม..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายพิทักษ์ จันทาพูน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงนาม..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายกฤดิน กันทสอน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการฯ

เห็นชอบตามที่คณะกรรมการฯเสนอ ดำเนินการต่อไป

ลงนาม.....

(นายอลงกรณ์ กัวตระกูล)

ผอ.ขท.เชียงรายที่ 1

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

1 SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL)

งานขุดบริเวณดินอ่อน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ตัด)	งานตัด_ขึ้นรูปคันทาง	ดิน - ขุดตัด				=	22.61	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก)	งานตัด_ขึ้นรูปคันทาง	ตัก				=	8.87	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง	1 กม.					=	11.50	บาท/ลบ.ม.
					รวม :	=	20.37	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว		20.37	x	1.25		=	25.46	บาท/ลบ.ม.
					รวม :		48.07	บาท/ลบ.ม.
ค่าขุดในพื้นที่จำกัดเฉพาะ (10 %)		48.07	x	1.10		=	52.88	บาท/ลบ.ม.
					ค่างานต้นทุน :	=	52.88	บาท/ลบ.ม.
วัสดุหินคลุก แก้ไข SOFT						=	280.00	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว		280.00	x	1.50		=	420.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	36.50 กม.					=	131.12	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บด-ทับ)	งานพื้นทาง_หินคลุก	บดทับ				=	95.31	บาท/ลบ.ม.
					รวม :	=	646.43	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน แก้ไข SOFT				52.88	646.43	=	**699.30**	บาท/ลบ.ม.

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

2 PRIME COAT

งานลาดยางแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต

ค่ายาง จากตารางที่ 1 พื้นทาง	1	หินคลุก	1.00	*	29,713.69	/ 1000	=	29.71 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา		งานราดยางไพร์มโค้ต			งานราดยางไพร์มโค้ต		=	7.70 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม							=	37.41 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน							=	37.41 บาท/ตร.ม.

3 TACK COAT

งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค้ต

ค่ายาง 0.30 ลิตร @			0.25	*	29,547.02	/ 1000	=	7.39 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา		งานราดยางไพร์มโค้ต			งานราดยางแทคโค้ต		=	7.51 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม							=	14.89 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน							=	14.89 บาท/ตร.ม.

การใช้อัตรายางแอสฟัลต์ในการคำนวณราคากลางสำหรับงาน Prime Coat และ Asphalt Concrete

งาน Prime Coat กำหนดแนวทาง ให้ใช้คัตแบคแอสฟัลต์อิมมัลชั่นตามตารางที่ 1

งานแอสฟัลต์คอนกรีต กำหนดแนวทางให้ใช้เปอร์เซ็นต์แอสซีเมนต์โดยน้ำหนักของวัสดุ มวลรวมตามตารางที่ 2

4 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)

งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต

ใช้ค่างานในรายการที่ 4.4(5)							=	2,879.03 บาท/ตัน

5 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)

งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต 5 CM.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน		กม. (ไม่เกิน 300 กม.)					=	- บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม			250,000.00	/			=	- บาท/ตัน
ค่ายาง AC จากตารางที่ 2	(หินปูน = 5.0 %)		5.0%	=	4.762	@ 41,673.69	=	1,984.50 บาท/ตัน
ค่าหิน			0.740	ลบ.ม.		@ 515.12	=	381.19 บาท/ตัน
งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						=	408.97 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง L/4 กม.							=	- บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา			5	ซม.				
งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	บนผิวแทคโค้ต		8.33	*	1	* 12.53	=	104.37 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม							=	2,879.03 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน					2,879.03	* 2.4	=	6,909.67 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน					6,909.67	/ 20	=	345.48 บาท/ตร.ม.

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหล

ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

6 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)

ค่างาน THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1 กรณี ผิวใหม่ ต่อพื้นที่ 1 ตร.ม.

1. ค่าสี THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลืองและสีขาว)	=	240.98	บาท/ตร.ม.
2. ค่าลูกแก้ว	=	24.87	บาท/ตร.ม.
3. ค่า PRIMER	=	20.43	บาท/ตร.ม.
4. ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)	=	14.17	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	300.45	บาท/ตร.ม.

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1418 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทางเข้าท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวงเชียงราย ระหว่าง กม. 0+800 - กม. 2+600

7 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION

ป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวง **หลายช่องจราจร**

ที่	รายการ	ขนาด ก x ย	พื้นที่	วัสดุ จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม (บาท)
1	ป้ายเตือน ตก.2	0.90 x 0.90	0.810	2	แผ่น	2,893.00	บาท/ตร.ม.	4,686.66
2	ป้ายเตือน ตค.10	0.75 x 0.90	0.675	2	แผ่น	2,893.00	บาท/ตร.ม.	3,905.55
3	ป้ายเตือน ตค.4	0.90 x 2.40	2.160	2	แผ่น	2,893.00	บาท/ตร.ม.	12,497.76
4	ป้ายเตือน ตค.7	0.60 x 1.80	1.080	2	แผ่น	2,893.00	บาท/ตร.ม.	6,248.88
5	ป้ายเตือน ตค.23	0.80 x 1.20	0.960	1	แผ่น	2,893.00	บาท/ตร.ม.	2,777.28
6	ป้ายเตือน ตค.26	0.90 x 1.80	1.620	1	แผ่น	2,893.00	บาท/ตร.ม.	4,686.66
7	ป้ายเตือนทางแคบ	0.90 x 0.90	0.810	2	แผ่น	2,893.00	บาท/ตร.ม.	4,686.66
8	ชุดป้ายเตือนช่องจราจรปิด							
	1	0.90 x 0.90	0.810	1	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	2,343.33
	2	0.60 x 1.80	1.080	1	แผ่น.	2,893.00	บาท/ตร.ม.	3,124.44
9	เสาป้ายเหล็กขนาด 3"x3"x2 มม.(รวมทาสี)			54	เมตร.	123.00	บาท/เมตร.	6,642.00
10	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น.			17	แผง.	1,115.00	บาท/ชุด.	18,955.00
11	ไฟกระพริบ			1	ชุด	1,538.00	บาท/ชุด.	1,538.00
12	แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1" x 1" x 2 มม.			55	แผง.	170.00	บาท/ชุด.	9,350.00
13	แบตเตอร์รี่ 75 แอมป์			1	ชุด	1,962.00	บาท/ชุด.	1,962.00
						รวม	=	83,404.22
						รวมทั้งสิ้น	=	83,404.22

ระยะเวลาในการติดตั้ง = 180 วัน / 6 เดือน

ค่างาน = 83,404.22 / 36 (3ปี) = 2,316.78 บาท/เดือน

ค่างาน = 2,316.78 x 3 เดือน = 6,950.35 บาท.

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.1 กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 8 : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 (ตอน 2) ตอนควบคุม 1302 ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม.854+300 - กม.855+925 ตำบลแม่ปืม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

งบประมาณ : 20,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : แขวงทางหลวงพะเยา

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อยที่ ๙ : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ (ตอน ๒) ตอนควบคุม ๑๓๐๒
ตอน แยกประตูชัย – พาน ระหว่าง กม. ๘๕๔+๓๐๐ - กม.๘๕๕+๙๒๕ ตำบลแม่ปืม
อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา
งบประมาณ : ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน)
หน่วยงาน : แขวงทางหลวงพะเยา

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(✓) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

(✓) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพะเยา

เอกสารแนบท้ายบันทึกความตกลง

บันทึกความตกลง
การขอตั้งงบประมาณและการรับโอนสินทรัพย์
ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี
ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐
ระหว่าง
(กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒) กับ (แขวงทางหลวงพะเยา)

บันทึกความตกลงฉบับนี้ จัดทำขึ้นระหว่าง จังหวัดพะเยา ซึ่งมีความประสงค์ที่จะดำเนิน **โครงการ** เตรียมพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้า การลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ (ตอน ๒) ตอนควบคุม ๑๓๐๒ ตอน แยกประตูชัย – พาน ระหว่าง กม.๘๕๔+๓๐๐ - กม.๘๕๕+๙๒๕ เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติราชการประจำปีของ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยมี **แขวงทางหลวงพะเยา** เป็นหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินโครงการ มีวัตถุประสงค์ในการ เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงให้เหมาะสมกับสภาพปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้นตลอดเวลาในทุกพื้นที่ ซึ่งโครงการดังกล่าวมีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ทั้งนี้ เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จ แขวงทางหลวงพะเยา มีความพร้อมและมีความประสงค์ที่จะรับโอนสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกันที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการดังกล่าวทั้งหมด (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) เพื่อเป็นผู้ปกครอง ดูแล บำรุงรักษา หรือใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงได้ทำบันทึกความตกลงฉบับนี้ขึ้นสองฉบับ และมีความถูกต้องตรงกัน โดยทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจโดยตลอด จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

ณ วันที่ .... เดือน ..... พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพะเยา
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....
(นายสมัย จันทร์ทัน)
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพะเยา
ฝ่ายวิศวกรรม
พยาน

หมายเหตุ หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์ กรณีส่วนราชการในพื้นที่ ต้องเป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามในบันทึกความร่วมมือ โดยให้แนบเอกสารการได้รับมอบอำนาจมาด้วย ส่วนกรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเป็นนายก อบจ./นายกเทศมนตรี/นายก อบต. เป็นผู้ลงนาม โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาท้องถิ่นเรียบร้อยแล้ว

บัญชีรายการสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกัน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนิน
โครงการ เตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๑ (ตอน ๒) ตอน แยกประตูชัย - พาน
ระหว่าง กม.๘๕๔+๓๐๐ - กม.๘๕๕+๙๒๕ ตำบลแม่ปืม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา
ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	งานบูรณะผิวทางแอสฟัลต์ บนทางหลวงหมายเลข ๑ (ตอน ๒) ตอนควบคุม ๑๓๐๒ ตอน แยกประตูชัย – พาน ระหว่าง กม.๘๕๔+๓๐๐ - กม.๘๕๕+๙๒๕ ตำบลแม่ปืม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา	๑ สายทาง	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
งบประมาณรวม				**๒๐,๐๐๐,๐๐๐**

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพะเยา
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....
(นายสมัย จันทร์ทัน)
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพะเยา
ฝ่ายวิศวกรรม
พยาน






โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 (ตอน 2) ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)

ตำบลแม่ปืม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

วงเงินงบประมาณ 20,000,000.00 บาท

(ลงนาม) ..... ผอ.ขท.พะเยา

(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 (ตอน 2) ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพะเยา

คำนวณราคากลาง เมื่อ 19 มิ.ย. 68

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 (ตอน 2) ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)	1	โครงการ	-	-	-	-	20,000,000.00	

แบบ ปร.5 ก

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 (ตอน 2) ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพะเยา

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อ 19 มิ.ย. 68

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงาน .....ทาง.....	15,729,664.03	1.2749	19,999,901.00	
2	งาน/กลุ่มงาน.....				
3	งาน/กลุ่มงาน.....				
4	งาน/กลุ่มงาน.....				
	.....ฯลฯ.....				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	19,999,901.00	
			ปรับยอด	20,000,000.00	

.....

(นายสมัย จันทร์ทัน)

รอ.ขท.พะเยา (ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นายเอกพล คำฮอม)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(นายนิพล ทรายคำ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 (ตอน 2) ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)

แขวงทางหลวงพะเยา สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

⊘ งานจ้างเหมา
○ งานดำเนินการเอง
○ งานจ้างเหมาและดำเนินการเอง

ลำดับที่	รหัสงาน	ลักษณะงาน	ทางหลวงหมายเลข, ตอน, กม.	อยู่ในเขตพื้นที่จังหวัด	ปริมาณงาน	งบประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
1		กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค	ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1302 ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)	ต.แม่ปืม อ.เมืองพะเยา จ.พะเยา	1.00 แห่ง (1.563 กม. / 2 ช่องจราจร)	20,000,000.00	เบิกจ่ายจากคลังจังหวัดพะเยา
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	20,000,000.00	

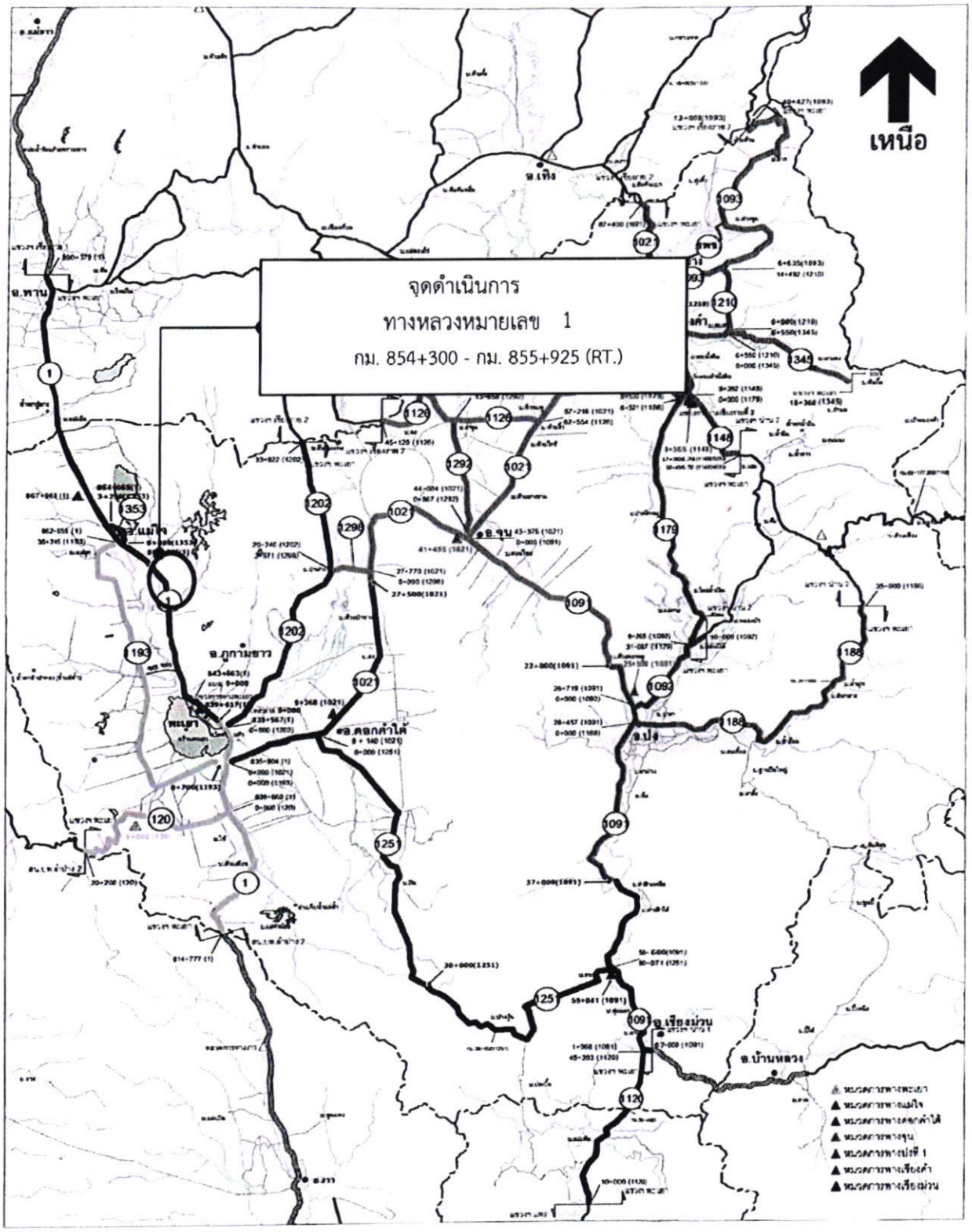
ตรวจสอบ

ลงนาม ..... รอ.ขท.พะเยา (ว)
(นายสมัย จันทร์ทัน)

ลงนาม ..... ผอ.ขท.พะเยา
(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)

แผนที่แสดงเส้นทางควบคุมของแขวงทางหลวงพะเยา

แขวงทางหลวงพะเยา สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)



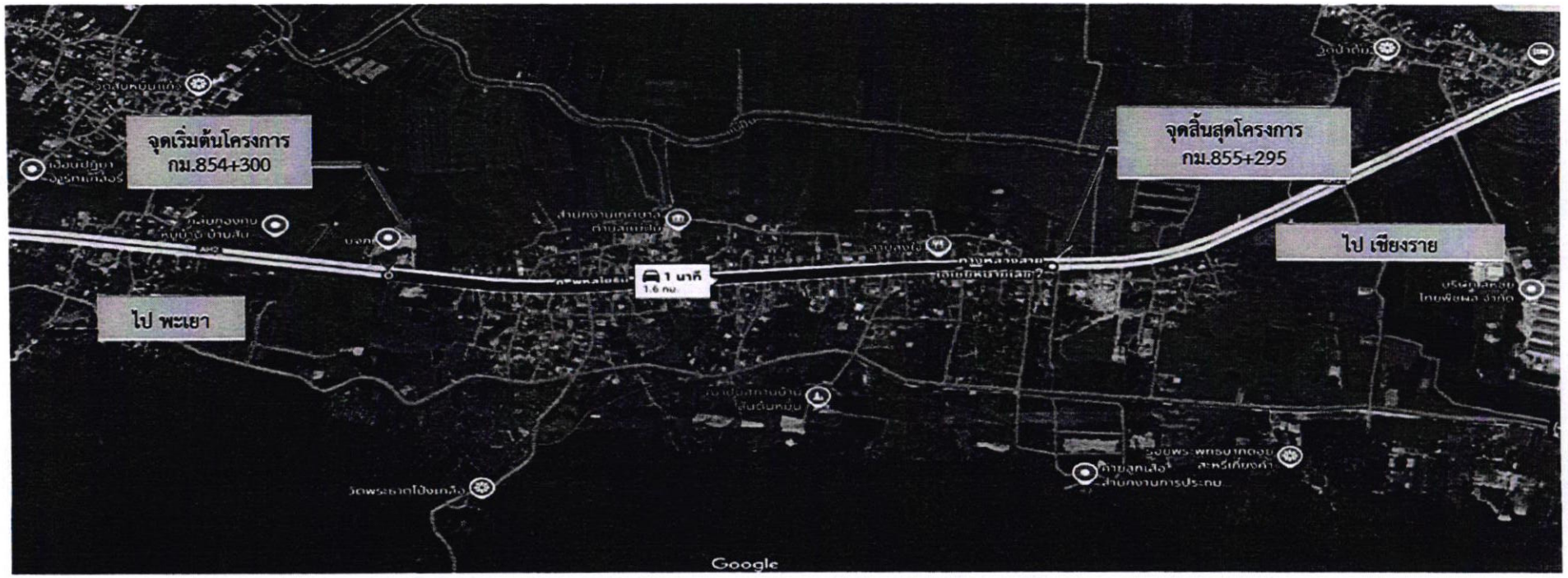
ระยะดำเนินการ กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)

แขวงทางหลวงพะเยา
สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

แผนที่สังเขป

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1302 ตอน แยกประตูชัย - พาน

ระหว่าง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)



ผลงานย้อนหลัง 3 ปี				
ปี	รหัส	สี	กม. - กม.	หมายเหตุ
2567	-		-	-
2568	-		-	-
2569	-		-	-

ลงนาม..... เขียน
(นายเอกพล คำฮอม)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงนาม.....ตรวจ
(นายสมัย จันทร์ทัน)
รอ.ขท.พะเยา (ว)

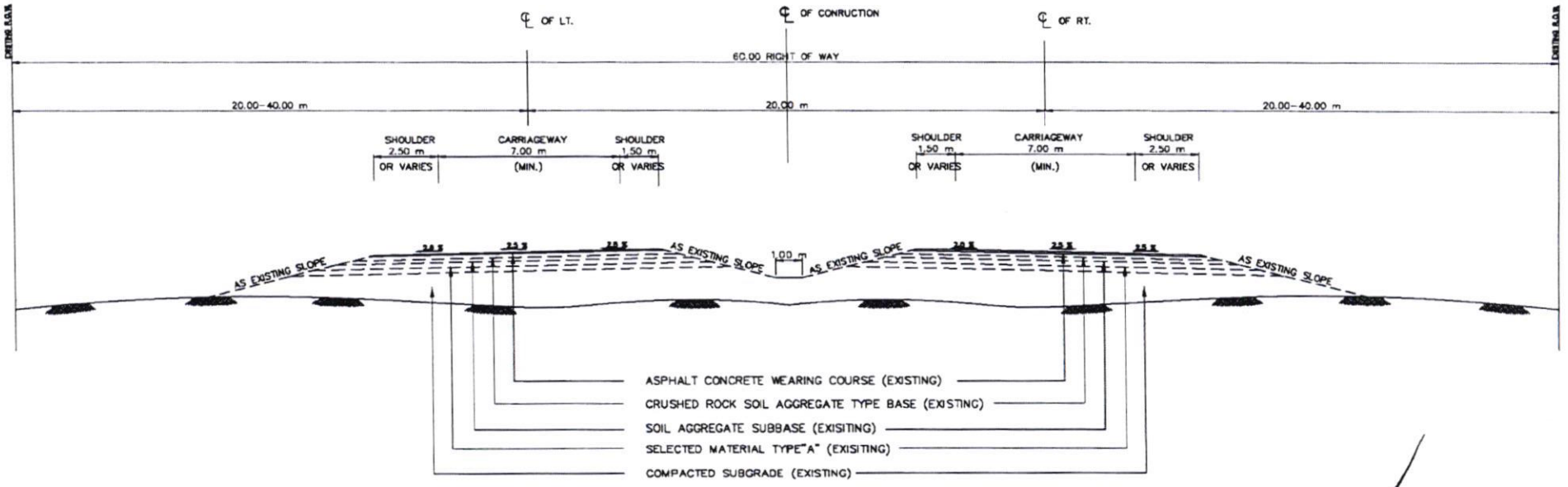
แขวงทางหลวงพะเยา
สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

TYPICAL CROSS SECTION

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1302 ตอน แยกประตูชัย - พาน

กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)

ก่อนการปรับปรุง



ลงนาม.....เขียน	ลงนาม.....ตรวจ	ลงนาม.....อนุมัติ
(นายเอกพล คำฮอม)	(นายสมัย จันทร์ทัน)	(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	รอ.ขท.พะเยา (ว)	ผอ.ขท.พะเยา

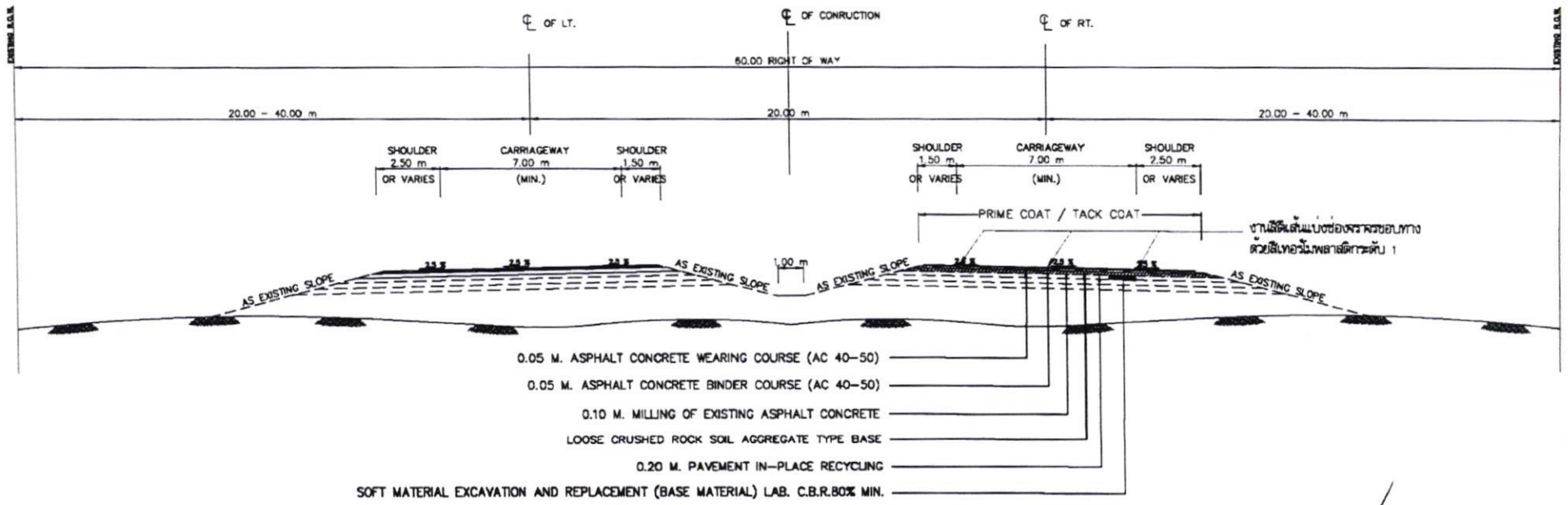
แขวงทางหลวงพะเยา
สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

TYPICAL CROSS SECTION

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 1302 ตอน แยกประตูชัย - พาน

ระหว่าง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)

หลังการปรับปรุง



ลงนาม.....เขียน	ลงนาม.....ตรวจ	ลงนาม.....อนุมัติ
(นายเอกพล คำฮอม)	(นายสมัย จันทร์ทัน)	(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	รอ.ขท.พะเยา (ว)	ผอ.ขท.พะเยา

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 (ตอน 2) ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)

ข้อมูลและผลงานที่จะทำ

สภาพทางเดิม มาตรฐานทาง ชั้น พิเศษ (4ช่องจราจร) ชนิดผิวทาง AC.

ผิวทาง ความกว้าง 7.00 ม. ชนิดไหล่ทาง AC.

ไหล่ทาง ความกว้างข้างละ 2.5,1.5 ม. เขตทางข้างละ 40-20 ม.

ก่อสร้างแล้วเสร็จเมื่อปี 2543 อายุบริการ 25 ปี อยู่ในพื้นที่จังหวัดพะเยา

ปริมาณการจราจร 7,546 คัน/วัน รถบรรทุกตั้งแต่ 6 ล้อขึ้นไป 1,686 คัน/วัน

รายละเอียดของงานที่จะทำ

จะทำกิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 1

ระหว่าง กม. กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.) ระยะทาง 1.563 กม.

หักความยาวสะพาน - ยาว 0.00 ม. เหลือระยะทางยาว 1.563 กม.

ปริมาณงานทางตรง = 17,193.00 ตร.ม. ส่วนขยายทาง = 0.00 ตร.ม.

ปริมาณงานจุดกลับรถ = 1,890.00 ตร.ม.

ปริมาณทางเชื่อมสาธารณะ = 208.00 ตร.ม.

มีรายละเอียดดังนี้

1 . MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 10 CM. THICK	ปริมาณงาน	18,138.00	SQ.M.
2 . SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL)	ปริมาณงาน	36.00	CU.M.
3 . PAVEMENT RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE	ปริมาณงาน	18,138.00	SQ.M.
4 . LOOSE CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ปริมาณงาน	1,360.00	CU.M.
5 . PRIME COAT	ปริมาณงาน	18,258.00	SQ.M.
6 . TACK COAT	ปริมาณงาน	208.00	SQ.M.
7 . ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	ปริมาณงาน	15.00	TON

งบประมาณหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง งบประมาณ 20,000,000.00 บาท

ก. งานจ้างเหมา ทำการจ้างเหมาดำเนินการดังนี้

1 . MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 10 CM. THICK				
ปริมาณงาน	18,138.00 SQ.M.@	20.00 บาท	เป็นเงิน	362,760.00 บาท
2 . SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL)				
ปริมาณงาน	36.00 CU.M.@	1,014.00 บาท	เป็นเงิน	36,504.00 บาท
3 . PAVEMENT RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE				
ปริมาณงาน	18,138.00 SQ.M.@	109.00 บาท	เป็นเงิน	1,977,042.00 บาท
4 . LOOSE CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE				
ปริมาณงาน	1,360.00 CU.M.@	535.00 บาท	เป็นเงิน	727,600.00 บาท
5 . PRIME COAT				
ปริมาณงาน	18,258.00 SQ.M.@	42.00 บาท	เป็นเงิน	766,836.00 บาท
6 . TACK COAT				
ปริมาณงาน	208.00 SQ.M.@	18.00 บาท	เป็นเงิน	3,744.00 บาท
7 . ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)				
ปริมาณงาน	15.00 TON@	3,683.00 บาท	เป็นเงิน	55,245.00 บาท
8 . ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)				
ปริมาณงาน	18,138.00 SQ.M.@	435.00 บาท	เป็นเงิน	7,890,030.00 บาท
9 . ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)				
ปริมาณงาน	18,138.00 SQ.M.@	436.00 บาท	เป็นเงิน	7,908,168.00 บาท
10 . THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)				
ปริมาณงาน	684.00 SQ.M.@	382.00 บาท	เป็นเงิน	261,288.00 บาท
11 . TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION				
ปริมาณงาน	1.00 L.S.@	10,684.00 บาท	เป็นเงิน	10,684.00 บาท

8 . ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ปริมาณงาน	18,138.00	SQ.M.
9 . ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ปริมาณงาน	18,138.00	SQ.M.
10 . THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ปริมาณงาน	684.00	SQ.M.
11 . TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	ปริมาณงาน	1.00	L.S.

ระยะทำงานจริง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)

ต.แม่ปืม อ.เมืองพะเยา จ.พะเยา

ปริมาณงาน 1 แห่ง (1.563 กม. / 2 ช่องจราจร)

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

เหตุผลและความจำเป็น

ทางหลวงหมายเลข 1 ช่วงนี้เป็นทางหลวงสายหลักเชื่อมโยงระหว่างจังหวัดพะเยากับจังหวัดเชียงราย และเป็นโครงข่ายทางหลวงสายหลักที่เชื่อมโยงระหว่างภูมิภาคต่างๆ ของประเทศไปยังด่านการค้าชายแดนที่ อ.แม่สาย และ อ.เชียงของ จ.เชียงราย สู่ สปป.ลาว ไปยังประเทศจีน ปัจจุบันเกิดความเสียหายถึงชั้นพื้นทางเนื่องจากปริมาณการจราจรสูงและมีอายุการใช้งานมานาน จึงจำเป็นต้องทำการบูรณะทางหลวงเพื่ออำนวยความสะดวกปลอดภัยแก่ผู้ใช้ทางและลดต้นทุนโลจิสติกส์ รวมถึงเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศและสนับสนุนการพัฒนาพื้นที่

รวมเป็นเงิน	19,999,901.00 บาท
ปรับยอด	99.00 **บาท**
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	**20,000,000.00 บาท**

เฉลี่ยค่างาน ประมาณ 20,000,000.00 บาท / แห่ง

หมายเหตุ : ราคาน้ำมันที่ อ.เมือง จ.พะเยา ลิตรละ 32.67 บาท / ลิตร

ลงนาม ..... รอ.ขท.พะเยา (ว)

(นายสมัย จันทร์ทัน)

ลงนาม ..... ผอ.ขท.พะเยา

(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)

รายละเอียดข้อมูลวัสดุ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 (ตอน 2) ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 32.67 บาท/ลิตร ณ วันที่ 19 มิ.ย. 68

รายการที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาที่แหล่งต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวมระยะทาง	ค่าขนส่ง (บาท)	หมายเหตุ (ราคาไม่รวม VAT. 7 %)
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ลูกรัง			
1	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	180.00	59.000	-	-	-	59.000	213.78	ท่าทราย อ.จุน จ.พะเยา
2	ทรายถม	ลบ.ม.	130.00	59.000	-	-	-	59.000	213.78	ท่าทราย อ.จุน จ.พะเยา
3	หินคลุก	ลบ.ม.	300.00	33.000	-	-	-	33.000	120.35	โรงโม่หิน จรัสรัตน์ จ.พะเยา
4	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	390.00	33.000	-	-	-	33.000	120.35	โรงโม่หิน จรัสรัตน์ จ.พะเยา
5	ปูนซีเมนต์	ตัน	2,710.28	12.000	-	-	-	12.000	32.06	อ.เมืองพะเยา
6	ยาง CSS-1	ตัน	33,600.00	353.000	-	-	-	353.000	568.38	อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก
	ยาง CSS-1	ตัน	28,400.00	709.000	-	-	-	709.000	1,141.54	จาก กทม.
	ยาง CSS-1	ตัน	31,400.00	725.000	-	-	-	725.000	1,077.63	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี
7	ยาง CRS-2	ตัน	33,400.00	353.000	-	-	-	353.000	568.38	อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก
	ยาง CRS-2	ตัน	28,233.33	709.000	-	-	-	709.000	1,141.54	จาก กทม.
	ยาง CRS-2	ตัน	31,400.00	725.000	-	-	-	725.000	1,167.30	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี
8	ยาง MC-70	ตัน	56,300.00	353.000	-	-	-	353.000	568.38	อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก
	ยาง MC-70	ตัน	43,200.00	709.000	-	-	-	709.000	1,141.54	จาก กทม.
	ยาง MC-70	ตัน	42,000.00	725.000	-	-	-	725.000	1,167.30	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี
9	ยาง AC. 60/70	ตัน	36,800.00	353.000	-	-	-	353.000	568.38	อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก
	ยาง AC. 60/70	ตัน	32,500.00	709.000	-	-	-	709.000	1,141.54	จาก กทม.
	ยาง AC. 60/70	ตัน	40,400.00	725.000	-	-	-	725.000	1,167.30	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี

รายการที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาที่แหล่งต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวมระยะทาง	ค่าขนส่ง (บาท)	หมายเหตุ (ราคาไม่รวม VAT. 7 %)
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ลูกรัง			
10	ยาง AC 40-50	ตัน	40,300.00	353.000	-	-	-	353.000	568.38	อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก
	ยาง AC 40-50	ตัน	40,350.00	709.000	-	-	-	709.000	1,141.54	จาก กทม.
	ยาง AC 40-50	ตัน	43,200.00	725.000	-	-	-	725.000	1,167.30	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี
11	ยาง EAP	ตัน	38,800.00	353.000	-	-	-	353.000	568.38	อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก
	ยาง EAP	ตัน	31,100.00	709.000	-	-	-	709.000	1,141.54	จาก กทม.
	ยาง EAP	ตัน	35,000.00	725.000	-	-	-	725.000	1,167.30	อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี
12	หินผสม Asphalt Concrete	ลบ.ม.	386.00	33.000	-	-	-	33.000	120.35	โรงโม่หิน จรัลรัตน์ จ.พะเยา
	หินฝุ่น	ลบ.ม.	350.00	33.000	-	-	-	33.000	116.98	โรงโม่หิน จรัลรัตน์ จ.พะเยา
	หิน 3/8"	ลบ.ม.	410.00	33.000	-	-	-	33.000	116.98	โรงโม่หิน จรัลรัตน์ จ.พะเยา
	หิน 1/2"	ลบ.ม.	410.00	33.000	-	-	-	33.000	116.98	โรงโม่หิน จรัลรัตน์ จ.พะเยา
	หิน 3/4"	ลบ.ม.	410.00	33.000	-	-	-	33.000	116.98	โรงโม่หิน จรัลรัตน์ จ.พะเยา
13	วัสดุดินถม	ลบ.ม.	30.00	3.000	-	-	-	3.000	16.83	-
14	วัสดุคัดเลือก "ก"	ลบ.ม.	40.00	3.000	-	-	-	3.000	16.83	-
15	วัสดุลูกรัง	ลบ.ม.	50.00	3.000	-	-	-	3.000	16.83	-

ตรวจสอบ

ลงนาม ..... รอ.ชท.พะเยา (ว)

(นายสมัย จันทร์ทัน)

ลงนาม ..... ผอ.ชท.พะเยา

(นายพูนศักดิ์ เมาะราษี)

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 (ตอน 2) ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)

แขวงทางหลวงพะเยา สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาทุน		Factor	ค่างาน	ราคาที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)	(F)	ต่อหน่วย x F	ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	18,138.000	16.32	296,012.16	1.2749	20.81	20.00	362,760.00	
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL)	CU.M.	36.000	795.86	28,650.96	1.2749	1,014.64	1,014.00	36,504.00	
3	PAVEMENT RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE	SQ.M.	18,138.000	85.50	1,550,799.00	1.2749	109.00	109.00	1,977,042.00	
4	LOOSE CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	CU.M.	1,360.000	420.35	571,676.00	1.2749	535.90	535.00	727,600.00	
5	PRIME COAT	SQ.M.	18,258.000	33.46	610,912.68	1.2749	42.66	42.00	766,836.00	
6	TACK COAT	SQ.M.	208.000	14.64	3,045.12	1.2749	18.66	18.00	3,744.00	
7	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50)	TON	15.000	2,889.04	43,335.60	1.2749	3,683.24	3,683.00	55,245.00	
8	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	18,138.000	341.60	6,195,940.80	1.2749	435.51	435.00	7,890,030.00	
9	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	18,138.000	342.69	6,215,711.22	1.2749	436.90	436.00	7,908,168.00	
10	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	684.000	300.00	205,200.00	1.2749	382.47	382.00	261,288.00	
11	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.000	8,380.49	8,380.49	1.2749	10,684.29	10,684.00	10,684.00	

ต้นทุนงานก่อสร้างทาง	15,729,664.03	ราคารวม (งานทาง)	19,999,901.00
ต้นทุนรวมทั้งสิ้น	**15,729,664.03**	ปรับยอด	99.00
		เป็นเงินทั้งสิ้น	20,000,000.00
			(ยี่สิบล้านบาทถ้วน)

Factor งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	10 ล้านบาท (ต่ำ)	F1	=	1.3086
ค่างานต้นทุน	20 ล้านบาท (สูง)	F1	=	1.2499
ต้นทุน	15.72966403 ล้านบาท	F1	=	**1.2749**



Breakdown

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 (ตอน 2)

ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)

วันที่คิดราคา : 19 มิ.ย. 68

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. : 32.67 บาท/ลิตร

แขวงทางหลวงพะเยา **สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)**

Break Down ค่างานประมาณการ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 (ตอน 2) ตอน แยกประดู่ซ้าย - พาน ระหว่าง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)

ระยะทาง 1.563 กม. วงเงินต้นทุน 15,729,664.03 บาท F1 งานก่อสร้างทาง = 1.2749

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 32.67 บาท/ลิตร ณ วันที่ 19 มิ.ย. 68

Factor F งานก่อสร้างทาง ที่ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7%	เงินล่วงหน้าจ่าย	15%	ใช้เงินงบประมาณ	100%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat.)	7%	เงินประกันผลงานหัก	0%		

1 MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 10 CM. THICK 18,138.00 SQ.M.

ขนเก็บที่ ที่ดินสงวน กรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 1 กม.	854+420					
กม.กึ่งกลางโครงการฯ = กม.	855+144					
รวมระยะทางขนส่งไปทิ้งยังจุดที่กำหนด	0.724 กม.					
ขุดลึก	10 ซม.					
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา				=	15.17	บาท/ตร.ม.
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.						
ปริมาณวัสดุที่รื้อออก	0.1 ลบ.ม./ตร.ม.					
ค่าขนส่งไปทิ้งยังจุดที่กำหนด	1.00 กม. =	11.50 บาท/ลบ.ม.				
ค่าขนส่ง	= 11.50 บาท/ลบ.ม.	x 0.1	ลบ.ม./ตร.ม.	=	1.15	บาท/ตร.ม.
			รวมค่างานต้นทุน	=	**16.32**	**บาท/ตร.ม.**
x FACTOR F	1.2749			=	20.81	บาท/ตร.ม.
			ปรับใช้	=	**20.00**	**บาท/ตร.ม.**

2 SOFT MATERIAL EXCAVATION & REPLACEMENT (BASE MATERIAL) 36.00 CU.M.

งานขุดตัด

ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา ตัก				=	8.44	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งไปทิ้งยังจุดที่กำหนด	1.00 กม.			=	11.50	บาท/ลบ.ม.
			รวมค่าตัก - ขนส่ง	=	19.94	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว	x 1.25			=	24.93	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา ขุด - ตัด				=	21.84	บาท/ลบ.ม.
			เป็นเงิน	=	46.77	บาท/ลบ.ม.

งานขุดออก

เนื่องจากการขุดในพื้นที่จำกัดเฉพาะแห่งในคันทางเดิม ซึ่งอ่อนกว่าปกติ คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นให้	10.00	%	**ค่างานต้นทุน**	=	**51.45**	**บาท/ลบ.ม.**

งานลงวัสดุแก้ Soft Spot

ค่าวัสดุที่แหล่ง				=	300.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งจากแหล่ง ถึง หน้างาน	33.000 กม.			=	120.35	บาท/ลบ.ม.
			รวม	=	**420.35**	**บาท/ลบ.ม.**
ส่วนยุบเมื่อบดทับ	x 1.50			=	630.53	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาผสม				=	25.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาบดทับ				=	88.88	บาท/ลบ.ม.
			ค่างานต้นทุน	=	**744.41**	**บาท/ลบ.ม.**
	รวมค่างาน Soft Spot		51.45 + 744.41	=	795.86	**บาท/ลบ.ม.**
x FACTOR F	1.2749			=	1,014.64	**บาท/ลบ.ม.**
			ปรับใช้	=	1,014.00	**บาท/ลบ.ม.**

(นายสมัย จันทร์ทัน)

รอ.ขท.(ว)

3 PAVEMENT RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE 18,138.00 SQ.M.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดลึกเฉลี่ย	0.20	ม.)				=	36.35	บาท/ตร.ม.
หน่วยน้ำหนักแห้งสูงสุดของวัสดุชั้นทางที่ขุด	(γ_d)					=	2.200	ตัน/ลบ.ม.
ปริมาณปูนซีเมนต์ (โดยน้ำหนัก)	4.00%	x	2.200	x	0.20	=	0.0176	ตัน/ตร.ม.
ค่าปูนซีเมนต์ (รวมค่าขนส่ง) =	2,792.34	บาท/ตัน	x	0.0176	ตัน/ตร.ม.	=	49.15	บาท/ตร.ม.
		รวมค่างานต้นทุน		36.35	+ 49.15	=	85.50	**บาท/ตร.ม.**
x FACTOR F	1.2749					=	109.00	บาท/ตร.ม.
					ปรับใช้	=	**109.00**	**บาท/ตร.ม.**

4 LOOSE CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE 1,360.000 CU.M.

ค่าวัสดุที่แหล่ง						=	300.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่งจากแหล่ง ถึง หน้างาน	33.000	กม.				=	120.35	บาท/ลบ.ม.
					รวมค่างานต้นทุน	=	**420.35**	**บาท/ตร.ม.**
x FACTOR F	1.2749					=	535.90	บาท/ตร.ม.
					ปรับใช้	=	**535.00**	**บาท/ตร.ม.**

JOBMIX AC.

ลบ.ม.100%/ยาง	หินฝุ่น = 40%	หิน 3/8 = 30%	หิน 1/2 = 20%	หิน 3/4 = 10%		
1.000	0.40	0.30	0.20	0.10		
ราคาหิน =	350.00	410.00	410.00	410.00		
รวมราคาหินต่อ%ที่ใช้ =	140.00	123.00	82.00	41.00	=	**386.00**	บาท

ข้อมูลวัสดุ

ชนิดของวัสดุ	ราคา ต่อหน่วย	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าวัสดุที่แหล่ง (บาท)	ค่าขนขึ้น-ลง (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
ค่ายาง AC 60/70 จาก กทม.	บาท/ตัน	709.000	1,141.54	32,500.00	35.00	33,676.54	A
ค่ายาง AC 40/50 จาก กทม.	บาท/ตัน	709.000	1,141.54	40,350.00	35.00	41,526.54	A
ค่าหินผสม Asphalt Concrete	บาท/ลบ.ม.	33.000	120.35	386.00	-	506.35	B
Factor ความหนาของการปูแต่ละชั้น	50 มม.	-	-	1.00	-	1	
ค่ายาง CRS - 2 จาก กทม.	บาท/ตัน	709.000	1,141.54	28,233.33	25.00	29,399.87	
ค่ายาง EAP จาก กทม.	บาท/ตัน	709.000	1,141.54	31,100.00	25.00	32,266.54	
ค่ายาง MC-70 อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	บาท/ตัน	725.000	1,167.30	42,000.00	25.00	43,192.30	
ปูนซีเมนต์	บาท/ตัน	12.000	32.06	2,710.28	50.00	2,792.34	

5 PRIME COAT 18,258.00 SQ.M.

ค่ายาง MC-70 ใช้	0.60	ลิตร/ตร.ม.	0.00060	x	43,192.30	=	25.92	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา						=	7.54	บาท/ตร.ม.
					รวมค่างานต้นทุน	=	**33.46**	**บาท/ตร.ม.**
x FACTOR F	1.2749					=	42.66	บาท/ตร.ม.
					ปรับใช้	=	**42.00**	**บาท/ตร.ม.**

6 TACK COAT 208.00 SQ.M.

ค่ายาง CRS-2 ใช้	0.25	ลิตร/ตร.ม.	0.00025	x	29,399.87	=	7.35	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ และ ค่าเสื่อมราคา						=	7.29	บาท/ตร.ม.
					รวมค่างานต้นทุน	=	**14.64**	**บาท/ตร.ม.**
x FACTOR F	1.2749					=	18.66	บาท/ตร.ม.
					ปรับใช้	=	**18.00**	**บาท/ตร.ม.**

(นายสมัย จันทร์ทัน)
รอ.ขท.(ว)

7 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC 40-50) 3 ซม. 15.00 TON

ค่างาน Hot Mix = F1 (0.0476 A + 0.74 B + C + 132.9 D + 404.78)

ค่ายาง	0.0476	x	41,526.54					=	1,976.66	บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74	x	506.35					=	374.70	บาท/ตัน
ค่าบดทับ หนา 3 ซม.	(13.89	x	11.96)	x	0.80	x	1.00	=	132.90	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลท์คอนกรีต					404.78	x	1.00	=	404.78	บาท/ตัน
				รวมค่างานต้นทุน				=	2,889.04	**บาท/ตัน**
x FACTOR F			1.2749	x	2,889.04			=	3,683.24	บาท/ตัน
				ปรับใช้				=	**3,683.00**	**บาท/ตัน**

8 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50) 5 ซม. 18,138.00 SQ.M.

ค่างาน Hot Mix = F1 (0.0467 A + 0.74 B + C + 127.87 D + 404.78)

ค่ายาง	0.0467	x	41,526.54					=	1,939.29	บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74	x	506.35					=	374.70	บาท/ตัน
ค่าบดทับ หนา 5 ซม.	(8.33	x	15.35)	x	1.00	x	1.00	=	127.87	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลท์คอนกรีต					404.78	x	1.00	=	404.78	บาท/ตัน
				รวมค่างานต้นทุน				=	2,846.64	**บาท/ตัน**
	2,846.64	x	2.40	(เปลี่ยนเป็น บาท/ลบ.ม.)				=	6,831.94	บาท/ลบ.ม.
	6,831.94	x	0.05	(เปลี่ยนเป็น บาท/ตร.ม.)				=	341.60	บาท/ตร.ม.
x FACTOR F			1.2749	x	341.60			=	435.51	บาท/ตร.ม.
				ปรับใช้				=	**435.00**	**บาท/ตร.ม.**

9 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50) 5 ซม. 18,138.00 SQ.M.

ค่างาน Hot Mix = F1 (0.0476 A + 0.74 B + C + 99.63 D + 404.78)

ค่ายาง	0.0476	x	41,526.54					=	1,976.66	บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74	x	506.35					=	374.70	บาท/ตัน
ค่าบดทับ หนา 5 ซม.	(8.33	x	11.96)	x	1.00			=	99.63	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมแอสฟัลท์คอนกรีต					404.78			=	404.78	บาท/ตัน
				รวมค่างานต้นทุน				=	2,855.77	**บาท/ตัน**
	2,855.77	x	2.40	(เปลี่ยนเป็น บาท/ลบ.ม.)				=	6,853.85	บาท/ลบ.ม.
	6,853.85	x	0.05	(เปลี่ยนเป็น บาท/ตร.ม.)				=	342.69	บาท/ตร.ม.
x FACTOR F			1.2749	x	342.69			=	436.90	บาท/ตร.ม.
				ปรับใช้				=	**436.00**	**บาท/ตร.ม.**

10 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE) (กรณีไม่มีการกระเทาะสีเดิม) 684.00 SQ.M.

(โดยวิธีรีด,ปาดลากหรือพ่น ;ความหนาเมื่อแห้งไม่น้อยกว่า 3.0 มม.)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	งานสี Themoplastic ระดับ 1(สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	1.00	253.00	253.00	
2	ค่าลูกแก้ว	ตร.ม.	1.00	19.00	19.00	
3	ค่า Primer(กาวรองพื้น)	ตร.ม.	1.00	15.00	15.00	
4	ค่าดำเนินการ(ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาฯ)	ตร.ม.	1.00	13.00	13.00	

				ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)	300.00	**บาท/ตร.ม.**
x FACTOR F		1.2749	x	300.00	382.47	บาท/ตร.ม.
				คิดให้	382.00	**บาท/ตร.ม.**

(นายสมัย จันทร์ทัน)
รอ.ขท.(ว)

11 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION 1.00 L.S.

ป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร For One Way Traffic Construction

1	ป้ายเตือน ตก.2	0.90 x 0.90	x	2 ชุด	x	1.62	ตร.ม.ๆ ละ	2,700.00	=	4,374.00	บาท
2	ป้ายเตือน ตค.10	0.75 x 0.90	x	2 ชุด	x	1.35	ชุดๆ ละ	2,700.00	=	3,645.00	บาท
3	ป้ายเตือน ตค.4	0.90 x 2.40	x	2 ชุด	x	4.32	ชุดๆ ละ	2,700.00	=	11,664.00	บาท
4	ป้ายเตือน ตก.7	0.60 x 1.80	x	2 ชุด	x	2.16	ชุดๆ ละ	2,700.00	=	5,832.00	บาท
5	ป้ายเตือน ตค.23	0.80 x 1.20	x	1 ชุด	x	0.96	มๆ ละ	2,700.00	=	2,592.00	บาท
6	ป้ายเตือน ตค.26	0.90 x 1.80	x	1 ชุด	x	1.62	ชุดๆ ละ	2,700.00	=	4,374.00	บาท
7	ป้ายเตือนทางแคบ	0.90 x 0.90	x	1 ชุด	x	0.81	ชุดๆ ละ	2,700.00	=	2,187.00	บาท
8	ชุดป้ายเตือนช่องจราจรปิด										
	1	0.90 x 0.90	x	1 ชุด	x	0.81	ชุดๆ ละ	2,700.00	=	2,187.00	บาท
	2	0.60 x 1.80	x	1 ชุด	x	1.08	ชุดๆ ละ	2,700.00	=	2,916.00	บาท
9	เสาป้ายเหล็กขนาด 3"x3"x2 มม.(รวมทาสี)					54	ม.ๆ ละ	127.00	=	6,858.00	บาท
10	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น.					17	แผง ๆ ละ	1,115.00	=	18,955.00	บาท
11	ไฟกระพริบ					1	ชุด ๆ ละ	1,538.00	=	1,538.00	บาท
12	แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1" x 1" x 2 มม.					55	ชุด ๆ ละ	170.00	=	9,350.00	บาท
13	สัญญาณธง					0	ชุด ๆ ละ	75.00	=	0.00	บาท
14	แบตเตอร์รี่ 75 แอมป์					0	ชุด ๆ ละ	1,962.00	=	0.00	บาท
								รวมเป็นเงิน	=	**76,472.00**	**บาท** / 3 ปี
ค่าบริหารการจราจร	120 วัน	= (120	/ (365	x	3)) x	76,472.00			=	8,380.49	บาท
								รวม	=	8,380.49	บาท
ใช้ป้ายระหว่างการก่อสร้าง	1 ชุด								=	8,380.49	บาท
x Factor F	1.2749								=	10,684.29	บาท
								ปรับใช้	=	**10,684.00**	**บาท**

หมายเหตุ

1. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้างได้พิจารณาแล้วเห็นว่าบริเวณจุดที่ดำเนินงานมีความจำเป็นต้องกำหนดให้มีงานบริหารการจราจร และงานอำนวยความปลอดภัยระหว่างการก่อสร้างตามคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้างงานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน ฉบับปี 2561 ของสำนักอำนวยความปลอดภัย

(นายสมัย จันทร์ทัน)
รอ.ขท.(ว)

รายละเอียด ระยะทางขนส่งวัสดุ จากแหล่ง ถึง กึ่งกลางโครงการฯ

โครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

โครงการเตรียมความพร้อมรองรับระบบโลจิสติกส์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมหลัก : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเชื่อมโยงการค้าการลงทุนและโลจิสติกส์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 1 (ตอน 2) ตอน แยกประตูชัย - พาน ระหว่าง กม. 854+300 - กม. 855+925 (RT.)

ระยะทาง 1.563 กม. **กม.กึ่งกลางโครงการฯ = กม.** **855+144**

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย **32.67** **บาท/ลิตร** **ณ วันที่** **19 มิ.ย. 68**

วัสดุหิน

1	โรงโม่หิน จรัลรัตน์ จ.พะเยา ทล.1 กม.828+625 (SB)เข้าไป 7.10 กม.	ถึง	กึ่งกลางโครงการฯ	กม.	855+144	=	33.619	กม.
					รวมเป็นระยะทาง	=	33.619	กม.
					ปรับใช้	=	**33.000**	กม.
2	โรงโม่หิน หจก.เชียงรายพัฒนนันท์ 204 ทล.1128 กม.6+000	ถึงแยก	ทางหลวงหมายเลข 1126 กม. 0+000 / ทางหลวงหมายเลข 1 กม. 889+327			=	29.200	กม.
	ทางหลวงหมายเลข 1 กม. 889+327	ถึง	กึ่งกลางโครงการฯ	กม.	855+144	=	34.184	กม.
					รวมเป็นระยะทาง	=	63.384	กม.
					ปรับใช้	=	**63.000**	กม.
3	โรงโม่หิน หจก.เชียงรายธนะวงศ์ ทล.1152 กม.26+650	ถึงแยก	ทางหลวงหมายเลข 1126 กม. 0+000 / ทางหลวงหมายเลข 1 กม. 889+327			=	63.400	กม.
	ทางหลวงหมายเลข 1 กม. 889+327	ถึง	กึ่งกลางโครงการฯ	กม.	855+144	=	34.184	กม.
					รวมเป็นระยะทาง	=	97.584	กม.
					ปรับใช้	=	**97.000**	กม.

ยางแอสฟัลต์

1	ยางแอสฟัลต์ จาก อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ถึง	กึ่งกลางโครงการฯ	กม.	855+144	=	353.000	กม.
					รวมเป็นระยะทาง	=	353.000	กม.
			ยางแอสฟัลต์ จาก อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก		**ปรับใช้**	=	**353.000**	กม.
2	ยางแอสฟัลต์ จาก กทม.	ถึง	กึ่งกลางโครงการฯ	กม.	855+144	=	709.000	กม.
					รวมเป็นระยะทาง	=	709.000	กม.
			ยางแอสฟัลต์ จาก กทม.		**ปรับใช้**	=	**709.000**	กม.
3	ยางแอสฟัลต์ จาก อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี	ถึง	กึ่งกลางโครงการฯ	กม.	855+144	=	725.000	กม.
					รวมเป็นระยะทาง	=	725.000	กม.
			ยางแอสฟัลต์ จาก อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี		**ปรับใช้**	=	**725.000**	กม.

ปูนซีเมนต์

1	อ.เมืองพะเยา ทล.1 กม. 843+055	ถึง	กึ่งกลางโครงการฯ	กม.	855+144	=	12.089	กม.
					รวมเป็นระยะทาง	=	12.089	กม.
					ปรับใช้	=	**12.000**	กม.

(นายสมัย จันทร์ทัน)

รอ.ขท.(ว)





ที่ QUO.016/2568 วันที่ 2 มิถุนายน 2568

เรื่อง แจ้งราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน มิถุนายน 2568

เรียน ผู้ช่วยอธิการบดี เลขานุการสภา และคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยบริษัท ศิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ชนิดต่างๆ ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO 9001:2000 ขอแจ้งราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์แต่ละชนิดมีรายละเอียดดังนี้

ชนิดยาง	บรรจุ		ราคาต่อหน่วย
AC 60/70	Bulk	(1,000 kg.)	38,800
	Drum	(200 kg.)	8,060
AC 40/50	Bulk	(1,000 kg.)	40,300
	Drum	(200 kg.)	8,760
PARA AC	Bulk	(1,000 kg.)	44,800
	Drum	(200 kg.)	9,660
MC-70	Bulk	(1,000 kg.)	56,300
	Drum	(200 kg.)	11,960
PMA	Bulk	(1,000 kg.)	49,800
	Drum	(200 kg.)	10,660
CSS-1	Bulk	(1,000 kg.)	33,600
	Drum	(200 kg.)	7,420
CRS-2	Bulk	(1,000 kg.)	33,400
	Drum	(200 kg.)	7,380
CMS-2h	Bulk	(1,000 kg.)	33,800
	Drum	(200 kg.)	7,460
CSS-1h	Bulk	(1,000 kg.)	33,800
	Drum	(200 kg.)	7,460
CSS-1h (EMA)	Bulk	(1,000 kg.)	43,300
	Drum	(200 kg.)	9,360
EAP	Bulk	(1,000 kg.)	38,800
	Drum	(200 kg.)	8,460
CRS-1P	Bulk	(1,000 kg.)	49,000
	Drum	(200 kg.)	10,500
REJUVENATOR RA5	Drum	(200 kg.)	28,000
JOINT SEALER	Box	(12 kg.)	1,000
JOINT PRIMER	Gallon	(3.50 litre)	900
TIPCO PREMIX	Bag	(20 kg.)	160

หน่วย : Bulk = บาทต่อตัน , Drum = บาทต่อถัง , Box = บาทต่อกล่อง , Gallon = บาทต่อกระป๋อง , Bag = บาทต่อถุง

หมายเหตุ ราคาดังกล่าวเป็นราคาเงินสด ไม่รวมค่าขนส่ง และไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคาแหล่งผลิต โรงงานสระบุรี: ทางหลวงหมายเลข 2 กม. 126-[illegible] ต.ปากข้าว ต.สูงเนิน จ.นครราชสีมา

โรงงานพิษณุโลก: ทางหลวงหมายเลข 1065 กม.4 ต.บางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นายสมัย จันทร์หันต์)

รอ.ขท.(ว)

ZOLA ASPHALT
บริษัท โซล่า แอสฟัลท์ จำกัด
ZOLA ASPHALT CO., LTD.
สำนักงานใหญ่ : 112 หมู่ 5 ต.ปากแรต อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี 70110
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0705542000359
โทร. (66) 32 212503-6 แฟกซ์ (66) 32 301000
E-mail : sales@zolaasphalt.co.th Line ID : zolaasphalt
HQ : 112 Moo 5 Pakrat Bangpong Ratchaburi 70110
TAX ID : 0705542000359
TEL. (66) 32 212503-6 FAX. (66) 32 301000
www.zolaasphalt.co.th

วันที่ 5 มิถุนายน 2568

เรื่อง ขอเสนอราคายางแอสฟัลท์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานและประเมินผล กรมทางหลวง

ข้าพเจ้า บริษัท โซล่า แอสฟัลท์ จำกัด มีความยินดีขอเสนอราคายางมะตอย คุณภาพดี มีใบรับรองผลยางจากกรมทางหลวง และได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน มอก./ISO 9001:2015 ตามรายการที่ปรากฏท้ายนี้ หวังว่าคงจะมีโอกาสได้รับใช้ท่านในเร็ว ๆ นี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาจำหน่าย (บาท)	ราคาจำหน่าย (บาท)
1.	CRS-2	31,400.- / ตัน	6,880.- / ถัง
2.	CSS-1	31,400.- / ตัน	6,880.- / ถัง
3.	CMS-2h	32,700.- / ตัน	7,140.- / ถัง
4.	CSS-1h	31,000.- / ตัน	6,800.- / ถัง
5.	MC-70	42,000.- / ตัน	9,000.- / ถัง
6.	CSS-1hP (EMAE)	34,800.- / ตัน	7,560.- / ถัง
7.	EAP (Penetrate Prime coat)	35,000.- / ตัน	7,600.- / ถัง
8.	CRS-1P	35,400.- / ตัน	7,680.- / ถัง
9.	AC 60/70	40,400.- / ตัน	8,980.- / ถัง
10.	AC 40/50	43,200.- / ตัน	9,540.- / ถัง
11.	PMA	49,000.- / ตัน	-
12.	NRMA (Para AC)	44,500.- / ตัน	-

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง
สินค้าบรรจุถัง ขนาดบรรจุ 200 กิโลกรัม / ถัง (รายการที่ 11-12 ไม่บรรจุถัง)

ขอแสดงความนับถือ

ราคาวัสดุก่อสร้างส่วนกลาง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)

รหัส	รายการ	หน่วย	ปัญหาขน
1505010101500000	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC- 60/70 บรรจุ BULK	ตัน	32,500.00
1505010101600000	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC- 40/50 บรรจุ BULK	ตัน	40,350.00
1505010200400000	ยางมะตอย ชนิดอิมัลชันตัวเร็ว เกรด CRS - 2 บรรจุ BULK	ตัน	28,233.33
1505010200500000	ยางมะตอย ชนิดอิมัลชันตัวเร็ว เกรด EAP บรรจุ BULK	ตัน	31,100.00
1505010200600000	ยางมะตอย ชนิดอิมัลชันตัวเร็วปานกลาง เกรด CMS - 2h บรรจุ BULK	ตัน	29,366.67
1505010200700000	ยางมะตอย ชนิดอิมัลชันตัวช้า เกรด CSS - 1 บรรจุ BULK	ตัน	28,400.00
1505010200800000	ยางมะตอย ชนิดอิมัลชันตัวช้า เกรด CSS - 1h บรรจุ BULK	ตัน	32,650.00
1505010200900000	ยางมะตอย ชนิดอิมัลชันตัวช้า เกรด CSS - 1h (EMA) บรรจุ BULK	ตัน	43,700.00
1505010300400000	ยางมะตอย ชนิดน้ำมันเบ็ดชันตัวเร็วปานกลาง เกรด MC - 70 บรรจุ BULK	ตัน	43,200.00
1505010400400000	ยางมะตอย ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	50,750.00

(นายสมัย จันทร์ทัน)
รอ.ขท.(ว)

สรุปราคาวัสดุที่แหล่ง ปีงบประมาณ 2569
ในพื้นที่ขอควบคุมของ สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับ	จังหวัด	หินคลุก (บาท/ลบ.ม.)	หินฝุ่น (บาท/ลบ.ม.)	หิน 1/2" (Single Size) (บาท/ลบ.ม.)	หิน 3/4", 3/8" (Hot Mix) (บาท/ลบ.ม.)	หิน 1" (บาท/ลบ.ม.)	หินผสมคอนกรีต (บาท/ลบ.ม.)	หินใหญ่ (บาท/ลบ.ม.)	ทรายผสมคอนกรีต (บาท/ลบ.ม.)	ทรายถม (บาท/ลบ.ม.)	ดินถม (บาท/ลบ.ม.)	รังสุดัดเลือก "ก" (บาท/ลบ.ม.)	รังสุดูกรัง (บาท/ลบ.ม.)
1	แพร่	300.00	350.00	380.00	380.00	380.00	330.00	380.00	330.00	180.00	30.00	40.00	50.00
2	เชียงราย	310.00	330.00	440.00	410.00	410.00	410.00	410.00	180.00	140.00	30.00	40.00	50.00
3	พะเยา	300.00	350.00	410.00	410.00	410.00	390.00	400.00	180.00	130.00	30.00	40.00	50.00
4	น่าน	380.00	410.00	450.00	420.00	420.00	420.00	380.00	400.00	230.00	30.00	40.00	50.00

ราคาวัสดุก่อสร้างจังหวัดพะเยา (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)

รหัส	รายการ	หน่วย	มิถุนายน
1501030200500000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ทีพีไอ ปูนแดง 299	ตัน	2,710.28
1502030100100000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราเสือ	ตัน	2,990.65

(นายสมัย จันทร์ทัน)
รอ.ขท.(ว)

10/12

ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8338	0.8166	5.5000	27.1504	1.2715	1.0700	1.3605	1.3811	1.4017
10	16.0808	0.7291	5.5000	22.3099	1.2230	1.0700	1.3086	1.3298	1.3510
20	10.6384	0.6854	5.5000	16.8238	1.1682	1.0700	1.2499	1.2691	1.2882
30	7.5559	0.6854	5.5000	13.7413	1.1374	1.0700	1.2170	1.2343	1.2516
40	7.4310	0.5541	5.0000	12.9851	1.1298	1.0700	1.2088	1.2277	1.2465
50	6.9412	0.5104	5.0000	12.4516	1.1245	1.0700	1.2032	1.2221	1.2410
60	6.3772	0.4666	5.0000	11.8438	1.1184	1.0700	1.1966	1.2155	1.2344
70	6.3435	0.4229	4.5000	11.2664	1.1126	1.0700	1.1904	1.2097	1.2290
80	6.0233	0.3791	4.5000	10.9024	1.1090	1.0700	1.1866	1.2059	1.2253
90	5.4722	0.3791	4.5000	10.3513	1.1035	1.0700	1.1807	1.1994	1.2182
100	5.1693	0.3791	4.5000	10.0484	1.1004	1.0700	1.1774	1.1958	1.2142
110	4.7961	0.3791	4.0000	9.1752	1.0917	1.0700	1.1681	1.1861	1.2040
120	4.7235	0.3354	4.0000	9.0589	1.0905	1.0700	1.1668	1.1850	1.2032
130	4.4428	0.3354	4.0000	8.7782	1.0877	1.0700	1.1638	1.1817	1.1996
140	4.3285	0.2916	4.0000	8.6201	1.0862	1.0700	1.1622	1.1802	1.1983
150	4.1865	0.2916	4.0000	8.4781	1.0847	1.0700	1.1606	1.1784	1.1963
160	4.0853	0.2479	4.0000	8.3332	1.0833	1.0700	1.1591	1.1771	1.1951
170	4.0051	0.2479	4.0000	8.2530	1.0825	1.0700	1.1582	1.1761	1.1940
180	3.9481	0.2479	4.0000	8.1960	1.0819	1.0700	1.1576	1.1754	1.1932
190	4.2661	0.1604	3.5000	7.9265	1.0792	1.0700	1.1547	1.1735	1.1923
200	4.2419	0.1604	3.5000	7.9023	1.0790	1.0700	1.1545	1.1733	1.1920
210	4.1793	0.1166	3.5000	7.7959	1.0779	1.0700	1.1533	1.1723	1.1912
220	4.0683	0.1166	3.5000	7.6849	1.0768	1.0700	1.1521	1.1709	1.1897
230	3.9805	0.1166	3.5000	7.5971	1.0759	1.0700	1.1512	1.1698	1.1884
240	3.8615	0.1166	3.5000	7.4781	1.0747	1.0700	1.1499	1.1683	1.1868
250	3.7521	0.1166	3.5000	7.3687	1.0736	1.0700	1.1487	1.1670	1.1853
260	3.6511	0.1166	3.5000	7.2677	1.0726	1.0700	1.1476	1.1658	1.1839
270	3.5577	0.1166	3.5000	7.1743	1.0717	1.0700	1.1467	1.1647	1.1826
280	3.4708	0.1166	3.5000	7.0874	1.0708	1.0700	1.1457	1.1636	1.1814
290	3.3900	0.1166	3.5000	7.0066	1.0700	1.0700	1.1449	1.1626	1.1803
300	3.3145	0.1166	3.5000	6.9311	1.0693	1.0700	1.1441	1.1617	1.1793
350	3.2735	0.1166	3.5000	6.8901	1.0689	1.0700	1.1437	1.1612	1.1788
400	3.1484	0.0291	3.5000	6.6775	1.0667	1.0700	1.1413	1.1590	1.1768
450	3.1265	0.0291	3.5000	6.6556	1.0665	1.0700	1.1411	1.1588	1.1765
500	3.0167	-0.0145	3.5000	6.5022	1.0650	1.0700	1.1395	1.1572	1.1749
700	2.7734	-0.0145	3.5000	6.2589	1.0625	1.0700	1.1368	1.1541	1.1713
> 700	2.7734	-0.0145	3.5000	6.2589	1.0625	1.0700	1.1368	1.1541	1.1713

หมายเหตุ 1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F

2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

(นายสมัย จันทร์ทัน)

รอ.ขท.(ว)

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ ๒.๒

ชื่อโครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม

วงเงิน ๑๓,๙๑๙,๑๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๑ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่รอยต่อการใช้ประโยชน์ของชุมชน วงเงิน ๕,๕๙๐,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๒ จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่อนุรักษ์ วงเงิน ๕,๕๙๐,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๓ บริหารจัดการไฟป่าในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ วงเงิน ๑,๓๙๗,๕๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๔ จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าชุมชน ท้องที่จังหวัดน่าน วงเงิน ๔๔๗,๒๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๕ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดพะเยา วงเงิน ๔๔๗,๒๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๖ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดน่าน วงเงิน ๔๔๗,๒๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

แผนแม่บทฯ : ประเด็นที่ ๕ การเติบโตอย่างยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัด : ที่ ๔ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมยั่งยืน

แผนงาน : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน

หน่วยดำเนินการ : ๑) สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)
๒) สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ ๑๓ (แพร่)
๓) สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๒ (เชียงราย)
๔) สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ สาขาแพร่
๕) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
๖) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดน่าน

ผู้รับผิดชอบ :
๑) นายเจษฎา เงินทอง ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕
สถานที่ติดต่อ : ๗๗๕ ถนนสิงหไคล ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๓ ๗๑๑ ๔๐๒
๒) นายกรัณย์พล แสงทอง ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓
สถานที่ติดต่อ : ๑๔๐ ถนนยันตกิจโกศล ตำบลป่าแมต อำเภอเมือง จังหวัดแพร่
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๔ ๖๒๗ ๖๗๗
๓) นายประสิทธิ์ ท่าช้าง ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๒ (เชียงราย)
สถานที่ติดต่อ : ๒๗๒ ถนนพหลโยธิน ตำบลสันทราย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๓ ๗๑๑ ๔๔๕
๔) นายมานะ จิตฤทธิ์ ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ สาขาแพร่
สถานที่ติดต่อ : ๑๔๐ หมู่ที่ ๗ ถนนยันตรกิจโกศล ตำบลป่าแมต อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๔ ๖๒๗ ๑๔๓
๕) นางลักษวรรณ พวงไม้มิ่ง ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
สถานที่ติดต่อ : ๖๓๓ หมู่ ๑๑ ถนนป่าแดง-ห้วยบง ตำบลบ้านต่อม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๔ ๘๘๗ ๑๑๒
๖) นายวสันต์ จารุศังข์ ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดน่าน
สถานที่ติดต่อ : ศาลากลางจังหวัดน่าน ชั้น ๑ ถนนน่าน-พะเยา ตำบลไชยสถาน อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๔ ๗๑๖ ๔๕๖

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

๑. รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๕๗ (๒) รัฐต้องอนุรักษ์ คุ้มครอง บำรุงรักษา ฟื้นฟู บริหารจัดการ และใช้หรือจัดให้มีการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพ ให้เกิดประโยชน์อย่างสมดุลและยั่งยืน โดยต้องให้ประชาชนและชุมชนในท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง มีส่วนร่วมดำเนินการและได้รับประโยชน์จากการดำเนินการดังกล่าวด้วยตามกฎหมายบัญญัติ

๒. นโยบายของคณะรัฐมนตรี นางสาวแพรทองธาร ชินวัตร นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภาเมื่อวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๗ รัฐบาลได้มีนโยบายในการสร้างความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมควบคู่ไปกับการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ ดังนี้ ๑. รัฐบาลจะให้ความสำคัญกับการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ และรักษาสมดุลของระบบนิเวศท้องถิ่น เพื่อให้เป็นรากฐานสำคัญในการดำรงชีวิต และเพิ่มขีดความสามารถของพื้นที่และชุมชนท้องถิ่นในการจัดการสิ่งแวดล้อมและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รัฐบาลจะสร้างการมีส่วนร่วมในการรับมือกับภัยธรรมชาติโดยเฉพาะการแก้ปัญหา $PM_{๒.๕}$ และการบริหารจัดการน้ำที่จะต้องได้รับความร่วมมือระหว่างประเทศ นอกจากนี้ รัฐบาลจะจัดการกับปัญหาการลักลอบกำจัดหรือฝังกลบกากอุตสาหกรรม/ของเสียอันตรายด้วยความเข้มงวด และสนับสนุนการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งรวมถึงทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทั้งระบบ ๒. รัฐบาลจะยกระดับการบริหารจัดการน้ำ จะจัดหาน้ำสะอาดสำหรับอุปโภคบริโภคให้ประชาชนทุกพื้นที่เข้าถึงได้ และจะเร่งให้น้ำถึงไร่นาด้วยการเพิ่มศักยภาพแหล่งกักเก็บน้ำและเพิ่มประสิทธิภาพระบบกระจายน้ำ ควบคู่กับการขยายเขตชลประทาน พร้อมทั้งเพิ่มแหล่งน้ำเพื่อรองรับการเติบโตของภาคอุตสาหกรรม นอกจากนี้ รัฐบาลจะแก้ปัญหาน้ำท่วม น้ำแล้งร่วมกับทุกภาคส่วน โดยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบโดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับศักยภาพของลุ่มน้ำและความต้องการของประชาชนในพื้นที่เพื่อสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรน้ำอย่างยั่งยืน และ ๓. รัฐบาลจะสานต่อนโยบายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) เพื่อให้ประเทศไทยเป็นผู้นำของอาเซียนในด้านการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์สู่ชั้นบรรยากาศ ซึ่งจะช่วยเปิดประตูบานใหญ่สู่การค้าโลก และช่วยสร้างข้อได้เปรียบให้ผู้ผลิตสินค้าและบริการในประเทศ ตลอดจนส่งเสริมให้ไทยเป็นศูนย์กลางด้านการซื้อขายคาร์บอนเครดิต (Carbon Credit) ของอาเซียนผ่านตลาดหลักทรัพย์ไทย

๓. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) การสนับสนุนของสหประชาชาติต่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในประเทศไทย แก่นสำคัญของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) คือ “การไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง” ด้วยกรอบความร่วมมือว่าด้วยการพัฒนาที่ยั่งยืน วาระปี พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๙ (UNSDCF) เพื่อให้บรรลุความมุ่งหมายอันสูงส่งสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนภายใน ค.ศ. ๒๐๓๐ และก้าวขึ้นเป็นประเทศรายได้สูง มีการพัฒนาที่ครอบคลุม ยั่งยืน และมีภูมิคุ้มกันต่อวิกฤต จึงมีความสอดคล้องในระดับสูงกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปีของประเทศไทย และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ มีทั้งหมด ๑๗ เป้าหมาย ภายใต้หนึ่งเป้าหมายจะประกอบไปด้วยเป้าหมายย่อย ๆ ที่เรียกว่า เป้าประสงค์ ซึ่งมีจำนวนทั้งหมด ๑๖๙ เป้าประสงค์ และพัฒนา ตัวชี้วัด จำนวน ๒๓๒ ตัวชี้วัด (ทั้งหมด ๒๔๔ ตัวชี้วัดแต่มีตัวที่ซ้ำ ๑๒ ตัว) เพื่อติดตามความก้าวหน้าของเป้าประสงค์ดังกล่าว โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป้าหมายที่ ๑๓ : ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น และเป้าหมายที่ ๑๕ : ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพดิน และหยุดยั้งการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพดิน และหยุดยั้งการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ ในมิติ *Planet (มิติด้านสิ่งแวดล้อม)*

๔. ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๐ – ๒๕๗๙) ต้องสร้างความมั่นคงของอาหาร พลังงาน และน้ำ ประชาชนมีความมั่นคงมีงานและรายได้ที่มั่นคงพอเพียงกับการดำรงชีวิต มีที่อยู่อาศัยและความปลอดภัยในชีวิตทรัพย์สิน ภายใต้วิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศที่พัฒนาแล้วด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” หรือเป็นคติพจน์ประจำชาติว่า “มั่งคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” โดยเฉพาะอย่างยิ่งในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน มีวัตถุประสงค์เพื่อการอนุรักษ์คุ้มครอง ฟื้นฟู และสร้างฐาน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพให้มีระบบนิเวศที่สมดุล สนับสนุนการเพิ่มพื้นที่สีเขียวทั้งในเขตเมืองและชุมชน รวมทั้งส่งเสริมการลงทุนและเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการผลิตและการบริโภคไปสู่ความยั่งยืน โดยให้ความสำคัญกับประเด็นต่าง ๆ ทั้งการดูแลฐานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การบริหารจัดการมลพิษทั้งระบบ ตลอดจนการพัฒนาและดำเนินการโครงการที่ยกระดับกระบวนทัศน์ เพื่อกำหนดอนาคตประเทศให้พัฒนาด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรมอย่างมีคุณภาพ ตามแนวทางการเติบโตอย่างยั่งยืนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยมีเป้าหมายระดับประเด็น คือ สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน

๕. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๗๐) ด้วยเป้าหมายที่ว่า “พลิกโฉมประเทศไทยสู่เศรษฐกิจสร้างคุณค่า สังคมเดินหน้าอย่างยั่งยืน” (Hi-Value and Sustainable Thailand) โดยมุ่งพัฒนา ๔ ด้าน ได้แก่ ด้านที่ ๑ เศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ด้านที่ ๒ สังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค ด้านที่ ๓ วิถีชีวิตที่ยั่งยืน และด้านที่ ๔ ปัจจัยสนับสนุนการพลิกโฉมประเทศ โดยภายใต้องค์ประกอบในแต่ละด้าน ได้มีการกำหนด ๑๓ หมุดหมาย ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ‘เป็น’ มุ่งหวังจะ ‘มี’ หรือต้องการจะ ‘ขจัด’ ในช่วงระยะเวลา ๕ ปีของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในหมุดหมายที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ด้วยการใช้ระบบการจัดการที่มีประสิทธิภาพและเทคโนโลยีเพื่อจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อม และพัฒนาความสามารถในการรับมือภัยพิบัติทางธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ในตามแผนงานป่าและพื้นที่ชุมน้ำได้รับการอนุรักษ์

๖. แผนพัฒนาภาคเหนือ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ในกรอบทิศทางการพัฒนาภาค ได้มุ่งสู่การพัฒนาเป็นฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของประเทศ เชื่อมโยงกับ อนุภูมิภาค และเติบโตอย่างยั่งยืน ตามแนวคิด “เศรษฐกิจสร้างสรรค์ สานสัมพันธ์ระหว่างพื้นที่ สุขภาวะดี วิถีชีวิตยั่งยืน”โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนา ๔C ได้แก่ Creative พัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูง โดยการสร้างระบบนิเวศ เมือง และพื้นที่สร้างสรรค์ ตลอดจนสามารถพัฒนาสู่การเป็นสินค้าและบริการสร้างสรรค์ Connect สร้างโอกาสในการเชื่อมโยงเศรษฐกิจภายในประเทศและกับอนุภูมิภาค ทั้งในส่วนของระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน เมืองสร้างสรรค์ และกลุ่มผู้คนสร้างสรรค์ Clean พัฒนาตาม แนววิถีใหม่ (New Normal) บนฐานการเติบโตอย่างยั่งยืนของการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การดูแลความสะอาด ของเมือง และการใช้พลังงานสะอาด โดยคำนึงถึง Care ที่ให้ความสำคัญอย่างต่อเนื่องกับการดูแลผู้สูงอายุและผู้ด้อยโอกาสในสังคมและพัฒนาศักยภาพแรงงาน และมีแนวทางการพัฒนา ๖ แนวทาง ประกอบด้วย ๑) พัฒนาสู่การเป็นระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคเหนือ Creative LANNA ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง ๒) พัฒนาการผลิตตามระบบเกษตรกรรมยั่งยืนเชื่อมโยงสู่อุตสาหกรรมแปรรูปมูลค่าสูง ๓) พัฒนาการท่องเที่ยวและบริการบนฐานภูมิปัญญาและวัฒนธรรม ๔) เสริมศักยภาพของเมืองและพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเพื่อรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ และเอื้อต่อการอยู่อาศัย ๕) พัฒนาและยกระดับคุณภาพชีวิต เพื่อแก้ไขปัญหาความยากจน พัฒนาผู้สูงอายุสู่การเป็นผู้สูงอายุที่มีศักยภาพ (Active Aging) และพัฒนาทักษะฝีมือแรงงาน และ ๖) อนุรักษ์และฟื้นฟูป่าต้นน้ำ พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำที่มีความสมดุล ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน ปัญหาสิ่งแวดล้อมเมือง

๗. พระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒ ที่มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการคุ้มครอง บำรุง ดูแล รักษา และบริหารจัดการอุทยานแห่งชาติ ดังนี้

- มาตรา ๑๘ ในการคุ้มครอง บำรุง ดูแล รักษา และการบริหารจัดการอุทยานแห่งชาติ ให้จัดให้มีแผนการบริหารจัดการพื้นที่อุทยานแห่งชาติแต่ละแห่งพร้อมแผนที่แสดงรายละเอียดและแนวเขตการจัดการพื้นที่เพื่อเสนออธิบดีให้ความเห็นชอบ เมื่ออธิบดีให้ความเห็นชอบแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าวแล้ว ให้หัวหน้าอุทยานแห่งชาติที่มีหน้าที่รับผิดชอบในอุทยานแห่งชาตินั้นปิดประกาศแผนที่ และแนวเขตการจัดการท้ายประกาศไว้ ณ สถานที่เปิดเผย และดำเนินการจัดการพื้นที่อุทยานแห่งชาติให้เป็นไปตามแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าว

- มาตรา ๒๓ เพื่อประโยชน์ในการคุ้มครอง ดูแล รักษา หรือบำรุงอุทยานแห่งชาติ หรือการสำรวจ การศึกษา การวิจัย หรือการทดลองทางวิชาการ หรือเพื่ออำนวยความสะดวกในการทัศนาจร หรือการพักแรมเป็นการชั่วคราว หรือเพื่ออำนวยความปลอดภัย หรือให้ความรู้แก่ประชาชนโดยทั่วไปในอุทยานแห่งชาติ ให้พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจกระทำตามมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๔

๘. พระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้บัญญัติกฎหมายมาตราที่สำคัญดังนี้

- มาตรา ๕๒ ในการคุ้มครอง บำรุง ดูแล รักษาและการบริหารจัดการอุทยานแห่งชาติ ให้จัดให้มีแผนการบริหารจัดการพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าแต่ละแห่งพร้อมแผนที่แสดงรายละเอียดและแนวเขตการจัดการพื้นที่เพื่อเสนออธิบดีให้ความเห็นชอบ เมื่ออธิบดีให้ความเห็นชอบแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าวแล้ว หัวหน้าเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าที่มีหน้าที่รับผิดชอบในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่านั้นปิดประกาศ และดำเนินการจัดการพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่า ให้เป็นไปตามแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าว

- มาตรา ๕๖ วรรคสอง การกำหนดหน้าที่ของพนักงานเจ้าหน้าที่ฯ ให้เป็นไปตามระเบียบที่อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กำหนดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

๙. พระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗ มีบทบัญญัติเกี่ยวกับมาตรการในการคุ้มครอง ป้องกันและบำรุงรักษาไว้ซึ่งทรัพยากรธรรมชาติและกำหนดให้มีการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างเป็นระบบและเกิดประโยชน์ต่อส่วนรวม ดังนี้

- มาตรา ๑๙ เพื่อประโยชน์ในการควบคุม ดูแล รักษาหรือบำรุงป่าสงวนแห่งชาติ อธิบดีมีอำนาจสั่งเป็นหนังสือให้พนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าหน้าที่ของกรมป่าไม้ กระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดในเขตป่าสงวนแห่งชาติได้

๑๐. พระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. ๒๕๖๒ มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้ชุมชนได้ร่วมกับรัฐในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่ป่าชุมชนให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ อันจะส่งผลให้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพของประเทศมีความอุดมสมบูรณ์และยั่งยืน โดยมุ่งหมายให้บุคคลและชุมชนได้ประโยชน์จากป่าชุมชน เกิดเจตคติในการดูแลรักษาและจัดการป่าชุมชนร่วมกับรัฐ และมุ่งหมาย เพื่อกำหนดสิทธิของบุคคลและชุมชนในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู จัดการ บำรุง รักษา ตลอดจนการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพอย่างสมดุลและยั่งยืนตามที่รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติรับรอง

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

สืบเนื่องจากการเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วของประชากร ทำให้ความจำเป็นในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรป่าไม้มีมากขึ้นตามไปด้วย พื้นที่ป่าไม้ถูกแผ้วถางเป็นพื้นที่เกษตรกรรม เป็นที่ตั้งและขยายชุมชน สร้างเขื่อน อ่างเก็บน้ำ และระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ทำให้พื้นที่ป่าถูกทำลายลงเป็นอันมาก และพื้นที่ป่าที่เหลืออยู่ก็อยู่ในสภาพเสื่อมโทรมและเปลี่ยนแปลงไปสู่ป่าประเภทที่มีความชุ่มชื้นน้อยลง เช่น ป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง ป่าละเมาะ และป่าหญ้า ซึ่งเป็นป่าที่เกิดไฟป่าได้ง่าย ประกอบกับความยากจนในชนบท บีบบังคับให้ประชาชนต้องอาศัยป่าเพื่อการยังชีพมากขึ้น ไม่ว่าจะด้วยการเก็บหาของป่า ล่าสัตว์ บุกรุกพื้นที่ป่าเพื่อทำการเกษตร กิจกรรมเหล่านี้ล้วนต้องใช้ไฟและเป็นสาเหตุให้เกิดไฟป่า ไฟป่าจากกิจกรรมของประชาชนมีความถี่และความรุนแรงมากเกินกว่าที่กลไกธรรมชาติจะปรับตัวเพื่อรักษาสมดุลของระบบนิเวศป่าไม้เอาไว้ได้ ไฟป่าจึงกลายเป็นปัจจัยที่สร้างความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ส่งผลให้ไฟป่ากลายเป็นปัญหาสำคัญระดับชาติ ที่ทุกฝ่ายตระหนักและห่วงใยอยู่ในขณะนี้ ด้วยสถานการณ์ไฟไหม้ป่าที่เกิดขึ้นในหลายพื้นที่ทั่วประเทศทั้งจากสภาพอากาศที่แห้งแล้งและการลักลอบเผาป่า เป็นสาเหตุของการภัยพิบัติที่เกิดขึ้นเป็นประจำในช่วงหน้าแล้งของทุกปีและทวีความรุนแรงมากขึ้นในหลายพื้นที่ทั่วโลก แม้ว่าจุดกำเนิดของไฟป่าจะเกิดขึ้นจากไฟที่ไหม้ต้นไม้เพียงไม่กี่ต้น แต่จากจุดนั้นเป็นต้นไป ไฟป่าสามารถลุกลามไปได้อีกหลายร้อยตารางเมตร เพราะความร้อนจากไฟที่ไหม้จะแผ่ออกไปรอบทิศทาง และทำให้อุณหภูมิในบริเวณดังกล่าวสูงขึ้น จนกระทั่งถึงจุดที่เชื้อเพลิงอย่างซากต้นไม้หรือหญ้าแห้งสามารถลุกติดไฟได้เอง แม้ว่าเปลวไฟจะยังลามมาไม่ถึงก็ตาม โดยความรุนแรงของไฟป่าขึ้นอยู่กับลักษณะของพื้นที่ สภาพอากาศโดยเฉพาะทิศทางลม และปริมาณเชื้อเพลิงในพื้นที่ยังมีส่วนช่วยให้ไฟไหม้ในพื้นที่เล็ก ๆ สามารถโหมกระหน่ำรุนแรงจนกลายเป็นไฟป่าขนาดใหญ่ที่ไม่สามารถควบคุมได้ และในปัจจุบันที่ภาวะโลกร้อนทำให้สภาวะอากาศทั่วโลกแปรปรวนยิ่งกว่าเดิม โดยเฉพาะในอากาศในหน้าร้อนที่เกิดขึ้นยาวนานกว่าปกติ อีกทั้งยังทำให้อุณหภูมิสูงขึ้นและความแห้งแล้งเพิ่มมากขึ้น สภาวะอากาศเช่นนี้เป็นตัวกระตุ้นชั้นดีให้ไฟป่าเกิดขึ้นได้ง่ายกว่าเดิม ลุกลามได้มากกว่าเดิมและควบคุมได้ยากกว่าเดิม

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีจังหวัดที่อยู่ในความรับผิดชอบ จำนวน ๔ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย จังหวัดพะเยา จังหวัดแพร่ และจังหวัดน่าน เนื้อที่รวมทั้งสิ้น ๒๒,๖๒๗,๕๐๖.๖๘ ไร่ มีสภาพภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นป่าไม้และภูเขาที่โอบล้อมและมีที่ราบคล้ายแอ่งกระทะ มีแม่น้ำสำคัญ ได้แก่ แม่น้ำโขงไหลมาจากประเทศจีนและผ่านกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ แม่น้ำยมมีต้นกำเนิดที่จังหวัดพะเยา แม่น้ำน่านมีต้นกำเนิดที่จังหวัดน่าน แม่น้ำกกมีต้นกำเนิดจังหวัดเชียงตุงในรัฐฉาน ประเทศเมียนมาร์ แม่น้ำอิงมีต้นกำเนิดที่จังหวัดพะเยาซึ่งเป็นสาขาหนึ่งของแม่น้ำโขงโดยไหลลงที่อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย มีประชากรที่เป็นกลุ่มชาติพันธุ์ที่หลากหลายในพื้นที่ โดยในจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน มีชาติพันธุ์ที่สำคัญ จำนวน ๒๓ ชาติพันธุ์ โดยส่วนใหญ่จะอาศัยอยู่ทั้งตามที่ราบและบนดอยสูง ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเชิงเดี่ยว ปศุสัตว์ และประมงน้ำจืด

ในช่วงเดือนธันวาคม–เมษายนของทุกปี ซึ่งเป็นช่วงฤดูแล้ง จะพบจุดความร้อนจำนวนมาก ซึ่งมีสาเหตุมาจากพฤติกรรรมของประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ที่ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ทำให้ประชาชนมีการเผาพื้นที่เพื่อเตรียมทำการเกษตรด้วยการบุกรุกและจุดไฟเพื่อเผาเศษวัชพืชเกษตรกรรม จนเกิดการลุกลามเข้าพื้นที่ป่าไม้จนเกิดไฟป่าที่ขยายพื้นที่เป็นวงกว้าง ส่งผลกระทบต่อสุขภาพชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ทำให้มีปัญหาสุขภาพเรื่องทางเดินหายใจเป็นจำนวนมาก ส่งผลกระทบต่อการท่องเที่ยว และต่อเศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศ อีกทั้งทำให้เกิดการเผาไหม้ทำลายชั้นบรรยากาศเกิดภาวะโลกร้อนตามมา ตลอดจนการเกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติ ภัยแล้ง น้ำท่วม ฯลฯ ซึ่งในปี ๒๕๖๘ มีสถิติการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) สะสมช่วงปี ๒๕๖๑ ถึงปี ๒๕๖๘ มีแนวโน้มที่ไม่คงที่ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะการเกิดปรากฏการณ์ทางธรรมชาติที่ได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงความแปรปรวนของกระแสลมและการไหลเวียนของกระแสน้ำที่ผันผวน ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของโลกอย่างรุนแรง เช่น ปรากฏการณ์เอลนีโญ (El Nino) ปรากฏการณ์ลานีญา (La Nina) เป็นต้น

จังหวัด	จำนวนการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) จุด								ส่วนต่าง
	ปี ๒๕๖๑	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗	ปี ๒๕๖๘	ปี ๖๗-๖๘
เชียงราย	๑,๑๐๖	๘,๙๔๙	๖,๙๓๔	๑,๒๓๙	๑,๐๖๘	๙,๓๗๕	๒,๕๘๖	๘๗๕	ลดลง ๖๖%
พะเยา	๕๕๓	๔,๘๗๔	๓,๘๒๖	๑,๗๒๒	๔๐๑	๔,๖๖๘	๒,๖๘๒	๒,๕๓๕	ลดลง ๕%
แพร่	๑,๘๑๑	๕,๘๔๖	๔,๘๗๓	๒,๗๒๓	๑,๓๕๑	๕,๓๐๖	๒,๙๔๗	๓,๑๒๘	เพิ่มขึ้น ๖%
น่าน	๒,๗๒๕	๘,๐๑๔	๗,๒๐๓	๑,๓๖๗	๑,๓๐๖	๑๑,๐๒๐	๔,๗๘๖	๓,๘๒๗	ลดลง ๒๐%
รวม	**๖,๑๙๕**	**๒๗,๖๘๓**	**๒๒,๘๓๖**	**๗,๐๕๑**	**๔,๑๒๖**	**๓๐,๓๖๙**	**๑๓,๐๐๑**	**๑๐,๓๖๕**	**ลดลง ๒๐%**

ตารางแสดงข้อมูลการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) สะสมในจังหวัดกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ช่วง ๘ ปี (ปี ๒๕๖๑ – ปี ๒๕๖๘)
ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม - ๓๐ เมษายน ข้อมูลจากกรมป่าไม้ ระบบฐานข้อมูลจุดความร้อนจากภาพถ่ายดาวเทียม Suomi-NPP (ระบบ VIIRS)

ความเร่งด่วน :

ความจำเป็นเร่งด่วนที่สุด เนื่องจากพื้นที่ได้รับผลกระทบและเสียหายส่วนใหญ่จะอยู่ในภาคเหนือที่พบจุดความร้อนจำนวนมาก ส่งผลให้พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติและป่าอนุรักษ์เสียหายเป็นวงกว้าง นอกจากนี้ การลุกลามของไฟป่ายังก่อให้เกิดความเสียหายและเสี่ยงภัยต่อประชาชนในพื้นที่ ทั้งจากการขยายวงกว้างเข้าใกล้พื้นที่อยู่อาศัย และปัญหาหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็กปกคลุมทั่วพื้นที่จังหวัดภาคเหนือ ปัญหาไฟป่าและหมอกควันมีผลกระทบทั้งทางตรงและทางอ้อม ไม่ว่าจะเป็นด้านมลพิษทางอากาศ ด้านสุขภาพ และด้านทรัพย์สิน ดังนั้น จึงมีความจำเป็นที่เร่งด่วนในการร่วมมือ ร่วมใจทุกภาคส่วนในการควบคุม ป้องกัน ส่งเสริม สร้างความตระหนักรู้และปลูกจิตสำนึกในการลดปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ด้วยการดำเนินการจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่เป้าหมาย เพื่อป้องกันการลุกลามของไฟป่าออกจากพื้นที่ที่กำหนด เพื่อลดความรุนแรงของไฟป่า และความเสียหายที่อาจจะกระทบต่อพื้นที่ที่กินของประชาชนที่อยู่ใกล้พื้นที่ป่า ซึ่งแนวกันไฟ เป็นแนวตั้งรับในการดับไฟป่าหรือแนวกีดขวางที่จัดทำขึ้นเพื่อหยุดยั้งไฟป่าที่มีการกำจัดเชื้อเพลิงที่ก่อให้เกิดไฟป่าออกไปจากเส้นแนวดังกล่าว ด้วยการกำจัดเชื้อเพลิง เช่น ใบไม้แห้ง กิ่งไม้แห้ง หญ้าแห้ง เป็นต้น ซึ่งเป็นการตัดช่วงความต่อเนื่องของเชื้อเพลิง เป็นการป้องกันไม่ให้ไฟลุกลามเข้าไปยังอีกฝั่งหนึ่งของพื้นที่ที่จะคุ้มครอง หรือป้องกันไม่ให้ไฟลุกลามออกจากพื้นที่ที่เกิดไฟไหม้จนขยายเป็นวงกว้าง รวมถึงเป็นแนวตรวจการณ์ไฟป่า ออกตรวจลาดตระเวนเฝ้าระวังภัยคุกคามในพื้นที่อนุรักษ์และพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ โดยดำเนินการในช่วงเดือนธันวาคมถึงเดือนเมษายน ซึ่งเป็นการเตรียมความพร้อมในการป้องกันการเกิดไฟป่า ทั้งนี้ การป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันต้องควบคู่กับการอนุรักษ์ คุ้มครอง ดูแล และเฝ้าระวังภัยคุกคามด้าน

ต่าง ๆ ในพื้นที่ป่าและชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงให้สามารถอยู่ด้วยกันได้อย่างสงบสุข แต่การใช้มาตรการทางกฎหมายเพียงอย่างเดียวไม่สามารถทำให้การแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันบรรลุเป้าหมายได้ หากไม่ได้รับความร่วมมือจากประชาชนในพื้นที่ จึงเล็งเห็นการสร้างงานสร้างอาชีพด้วยการจ้างเหมาแรงงานจากประชาชนในพื้นที่เป้าหมายเพื่อร่วมกันจัดทำแนวกันไฟ เป็นการสร้างความตระหนักรู้ ปลูกจิตสำนักให้ประชาชนมีส่วนร่วมเฝ้าระวัง ป้องกัน คุ้มครอง และฟื้นฟูพื้นที่ป่าไม้ และกิจกรรมดังกล่าวควรเป็นกิจกรรมที่สนับสนุนงบประมาณต่อเนื่อง เพราะในแต่ละปีความรุนแรงของไฟป่าหรือการเปลี่ยนแปลงทางสภาพภูมิอากาศไม่อาจคาดเดาได้ เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน เป็นการสร้างเครือข่ายภาคประชาชนในและรอบพื้นที่ป่าอนุรักษ์ พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ป่าชุมชน และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมายป่าไม้ จึงเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุม ป้องกัน แก้ไข และลดปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒) เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้อย่างมีส่วนร่วม รวมทั้งรักษาทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืนควบคู่กับส่งเสริมคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชนให้อยู่ร่วมกันอย่างสมดุล

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☑ โครงการเดิม ☐ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ พัฒนา ☑ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ ปี เริ่มต้นเดือนตุลาคม ๒๕๖๙ สิ้นสุดเดือน กันยายน ๒๕๗๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

ดำเนินการในพื้นที่ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้แก่ จังหวัดเชียงราย จังหวัดพะเยา จังหวัดแพร่ และจังหวัดน่าน ดังนี้

กิจกรรมย่อยที่ ๑ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่รอยต่อการใช้ประโยชน์ของชุมชน ดำเนินการโดยรอบพื้นที่รับผิดชอบของป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมาย ท้องที่จังหวัดเชียงรายและจังหวัดพะเยา ในสังกัดสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย) รวมจำนวน ๑,๐๐๐ กิโลเมตร

กิจกรรมย่อยที่ ๒ จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่อนุรักษ์ ดำเนินการโดยรอบพื้นที่รับผิดชอบของป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมาย ท้องที่จังหวัดน่านและจังหวัดแพร่ รวมจำนวน ๑,๐๐๐ กิโลเมตร

กิจกรรมย่อยที่ ๓ บริหารจัดการไฟป่าในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ดำเนินการในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ สังกัดสำนักจัดการป่าไม้ที่ ๒ (เชียงราย) ท้องที่จังหวัดเชียงรายและจังหวัดพะเยา รวมจำนวน ๒๕๐ กิโลเมตร

กิจกรรมย่อยที่ ๔ จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าชุมชน ท้องที่จังหวัดน่าน ดำเนินการในพื้นที่ป่าชุมชน สังกัดสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ สาขาแพร่ ท้องที่จังหวัดน่าน รวมจำนวน ๘๐ กิโลเมตร

กิจกรรมย่อยที่ ๕ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดพะเยา ดำเนินการในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดพะเยา รวมจำนวน ๘๘ กิโลเมตร

กิจกรรมย่อยที่ ๖ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดน่าน ดำเนินการในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดน่าน รวมจำนวน ๘๘ กิโลเมตร

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย :

๑) ประชาชนตามเขตรอยต่อป่าอนุรักษ์ พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ พื้นที่ป่าชุมชน และพื้นที่ป่าตามกฎหมายเกี่ยวกับการป่าไม้ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา)

๒) พื้นที่ป่าอนุรักษ์ พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ พื้นที่ป่าชุมชน และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมายเกี่ยวกับการป่าไม้และประชาชนตามเขตรอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ป่าตามกฎหมายเกี่ยวกับการป่าไม้ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา)

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย :

หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น เครือข่าย มูลนิธิ จิตอาสาสาธารณะ และภาคประชาชน ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ๑) จำนวนจุดความร้อน (Hotspot) ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ ป่าสงวนแห่งชาติพื้นที่ป่าชุมชน และพื้นที่ป่าตามกฎหมายเกี่ยวกับการป่าไม้ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา) ลดลงเมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ยย้อนหลัง ๓ ปี ร้อยละ ๒๐

๒) จำนวนพื้นที่ป่าอนุรักษ์ พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ พื้นที่ป่าชุมชน และพื้นที่ป่าตามกฎหมายเกี่ยวกับในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา) การป่าไม้ที่ถูกไฟป่าเผาไหม้ลดลงจากปีที่ผ่านมา ร้อยละ ๕

(๔.๒) ผลผลิต

๑) มีแนวกันไฟตามรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่ทำกินประชาชน ท้องที่จังหวัดเชียงรายและพะเยา จำนวน ๑,๐๐๐ กิโลเมตร

๒) มีแนวกันไฟตามรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์ ท้องที่จังหวัดแพร่และน่าน จำนวน ๑,๐๐๐ กิโลเมตร

๓) มีแนวกันไฟในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ท้องที่จังหวัดเชียงรายและพะเยา จำนวน ๒๕๐ กิโลเมตร

๔) มีแนวกันไฟในพื้นที่ป่าชุมชน ท้องที่จังหวัดน่าน จำนวน ๘๐ กิโลเมตร

๕) มีแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดพะเยา จำนวน ๘๐ กิโลเมตร

๖) มีแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดน่าน จำนวน ๘๐ กิโลเมตร

(๔.๓) ผลลัพธ์

๑) ปัญหาหมอกควันและไฟป่าในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา) ลดลง

๒) คุณภาพอากาศในพื้นที่มีคุณภาพที่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน

๓) หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และประชาชนในพื้นที่ มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า

๔) พื้นที่ป่าอนุรักษ์ได้รับการอนุรักษ์ คุ้มครอง ดูแล และเฝ้าระวังภัยคุกคามด้านต่าง ๆ ในและชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง รวมทั้งรักษาทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืนควบคู่กับส่งเสริมคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชนให้อยู่ร่วมกันอย่างสมดุลและยั่งยืน

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ๑) ปัญหาหมอกควันและไฟป่าในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา) ลดลง

๒) คุณภาพอากาศในพื้นที่มีคุณภาพที่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน

๓) หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และประชาชนในพื้นที่ มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า

๔) พื้นที่ป่าไม้ได้รับการอนุรักษ์ คุ้มครอง ดูแล และเฝ้าระวังภัยคุกคามด้านต่าง ๆ

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่กลุ่มจังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค. ๖๙	ม.ค. - มี.ค. ๗๐	เม.ย. - มิ.ย. ๗๐	ก.ค. - ก.ย. ๗๐
๑. การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่รอยต่อการใช้ประโยชน์ของชุมชน	✓	✓	✓	
๒. จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่อนุรักษ์	✓	✓	✓	
๓. บริหารจัดการไฟป่าในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ	✓	✓	✓	
๔. จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าชุมชน ท้องที่จังหวัดน่าน	✓	✓	✓	
๕. การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดพะเยา	✓	✓	✓	
๖. การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดน่าน	✓	✓	✓	

กิจกรรมย่อย	งบประมาณ (กิจกรรมย่อย)			งบประมาณดำเนินการในพื้นที่จังหวัดภายในกลุ่มจังหวัด								หน่วยดำเนินการ
				เชียงราย		พะเยา		แพร่		น่าน		
	รวมทั้งสิ้น	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	
๑. การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่รอยต่อการใช้ประโยชน์ของชุมชน	๕,๕๙๐,๐๐๐	-	๕,๕๙๐,๐๐๐	-	๓,๐๗๔,๕๐๐	-	๒,๕๑๕,๕๐๐	-	-	-	-	สบอ.๑๕
๒. จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่อนุรักษ์	๕,๕๙๐,๐๐๐	-	๕,๕๙๐,๐๐๐	-	-	-	-	-	๑,๓๙๗,๕๐๐	-	๔,๑๙๒,๕๐๐	สบอ.๑๓
๓. บริหารจัดการไฟป่าในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ	๑,๓๙๗,๕๐๐	-	๑,๓๙๗,๕๐๐	-	๘๓๘,๕๐๐	-	๕๕๙,๐๐๐	-	-	-	-	สจป.๒
๔. จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าชุมชน ท้องที่จังหวัดน่าน	๔๔๗,๒๐๐	-	๔๔๗,๒๐๐	-	-	-	-	-	-	-	๔๔๗,๒๐๐	สจป.๓ สาขาแพร่
๕. การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดพะเยา	๔๔๗,๒๐๐	-	๔๔๗,๒๐๐	-	-	-	๔๔๗,๒๐๐	-	-	-	-	ทสจ.พะเยา
๖. การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดน่าน	๔๔๗,๒๐๐	-	๔๔๗,๒๐๐	-	-	-	-	-	-	-	๔๔๗,๒๐๐	ทสจ.น่าน
รวมทั้งสิ้น	**๑๓,๙๑๙,๑๐๐**	-	**๑๓,๙๑๙,๑๐๐**	-	**๓,๙๑๓,๐๐๐**	-	**๓,๕๒๑,๗๐๐**	-	**๑,๓๙๗,๕๐๐**	-	**๕,๐๘๖,๙๐๐**	

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☑ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๑๓,๙๑๙,๑๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

กิจกรรมย่อยที่ ๑ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่รอยต่อการใช้ประโยชน์ของชุมชน
จัดทำแนวกันไฟ จำนวน ๑,๐๐๐ กิโลเมตร x ๕,๕๙๐ บาท วงเงิน ๕,๕๙๐,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๒ จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่อนุรักษ์
จัดทำแนวกันไฟ จำนวน ๑,๐๐๐ กิโลเมตร x ๕,๕๙๐ บาท วงเงิน ๕,๕๙๐,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๓ บริหารจัดการไฟป่าในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ
จัดทำแนวกันไฟ จำนวน ๒๕๐ กิโลเมตร x ๕,๕๙๐ บาท วงเงิน ๑,๓๙๗,๕๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๔ จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าชุมชน ท้องที่จังหวัดน่าน
จัดทำแนวกันไฟ จำนวน ๘๐ กม. x ๕,๕๙๐ บาท วงเงิน ๔๔๗,๒๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๕ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดพะเยา
จัดทำแนวกันไฟ จำนวน ๘๐ กม. x ๕,๕๙๐ บาท วงเงิน ๔๔๗,๒๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๖ การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดน่าน
จัดทำแนวกันไฟ จำนวน ๘๐ กม. x ๕,๕๙๐ บาท วงเงิน ๔๔๗,๒๐๐ บาท

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

กิจกรรมหลัก จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม ควรดำเนินการอย่างต่อเนื่องประจำทุกปี เนื่องจากสถานการณ์ไฟป่าในแต่ละปี อาจเกิดความรุนแรงได้ไม่เท่ากัน ทั้งนี้ขึ้นกับความรู้ความเข้าใจการให้ความร่วมมือระหว่างประชาชนและเจ้าหน้าที่ในพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ว ยังขึ้นอยู่กับความชื้นหรือปริมาณฝนที่ตกในแต่ละปี เพื่อให้พื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ สามารถบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด โดยในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ ความรุนแรงของสถานการณ์ไฟป่าในพื้นที่เป้าหมายลดลงเป็นอย่างมากกว่าปี ๒๕๖๗ ทั้งนี้ ได้มีการเตรียมการป้องกันก่อนช่วงเผชิญเหตุ และประชาชนมีส่วนร่วมในการป้องกันอย่างดีเยี่ยม

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

๑) ดำเนินการตามพระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๒๓ เพื่อประโยชน์ในการคุ้มครอง ดูแล รักษา หรือบำรุงอุทยานแห่งชาติ หรือการสำรวจ การศึกษา การวิจัย หรือการทดลองทางวิชาการ หรือเพื่ออำนวยความสะดวกในการทัศนาจร หรือการพักแรมเป็นการชั่วคราว หรือเพื่ออำนวยความปลอดภัย หรือให้ความรู้แก่ประชาชนโดยทั่วไปในอุทยานแห่งชาติ และระเบียบกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ว่าด้วยการปฏิบัติการของพนักงานเจ้าหน้าที่ในอุทยานแห่งชาติ วนอุทยาน สวนพฤกษศาสตร์ และสวนรุกขชาติ พ.ศ. ๒๕๖๔ ข้อ ๖ (๑) (๒) และ (๑๕)

๒) ดำเนินการตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๕๒ ในการคุ้มครอง บำรุง ดูแล รักษาและการบริหารจัดการอุทยานแห่งชาติ ให้จัดให้มีแผนการบริหารจัดการพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าแต่ละแห่งพร้อมแผนที่แสดงรายละเอียดและแนวเขตการจัดการพื้นที่เพื่อเสนออธิบดีให้ความเห็นชอบ เมื่ออธิบดีให้ความเห็นชอบแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าวแล้ว ให้หัวหน้าเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าที่มีหน้าที่รับผิดชอบในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่านั้น ปิดประกาศ และดำเนินการจัดการพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่า ให้เป็นไปตามแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าว และมาตรา ๕๖ วรรคสอง การกำหนดหน้าที่ของพนักงานเจ้าหน้าที่ฯ ให้เป็นไปตามระเบียบที่อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กำหนดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

๓) ตามหนังสือกรมป่าไม้ ด่วนที่สุด ที่ ทส ๑๖๐๙.๒/๑๗๑๖๒ ลงวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๕ เรื่อง ให้พนักงานเจ้าหน้าที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช เข้าไปกระทำการสำรวจและควบคุม ดูแล รักษาหรือบำรุงป่าสงวนแห่งชาติในพื้นที่อุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า และเขตห้ามล่าสัตว์ป่า

๔) มาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗ เพื่อประโยชน์ในการควบคุม ดูแล รักษาหรือบำรุงป่าสงวนแห่งชาติ อธิบดีมีอำนาจสั่งเป็นหนังสือให้พนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าหน้าที่ของกรมป่าไม้ กระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดในเขตป่าสงวนแห่งชาติได้

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

ใช้อัตราราคางานต่อหน่วยของสำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๗ ในงานก่อสร้างแนวกันไฟ

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที
☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง
☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☑ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว
☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☑ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา
☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ

(ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) :

สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย) สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ ๑๓ (แพร่) สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๒ (เชียงราย) สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ สาขาแพร่ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดน่าน มีความจำเป็นที่ต้องได้รับการสนับสนุนในการดำเนินงานและจะให้บริการข้อมูลในระยะต่อไป โดยผ่านภาคีความร่วมมือของหน่วยงานภาคสนามและประชาชน จะเป็นผู้ให้ข้อมูลซึ่งจะได้พัฒนาขึ้นในระยะเวลาของโครงการ อีกทั้งการต่อยอดเชิงการวิเคราะห์และรูปแบบการใช้ประโยชน์จากข้อมูลต่อไป รวมทั้งหน่วยงานในสังกัดจะเป็นผู้ติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน และถอดบทเรียนเพื่อนำไปสู่การวางแผน รวมทั้งดูแลบำรุงรักษาให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและคุ้มค่า

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

๑) ช่วงฤดูกาลที่เหมาะสมต่อการดำเนินกิจกรรม มีผลต่อการเบิกจ่ายงบประมาณ

๒) เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการลดปัญหาไฟป่าหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่ และเป็นการป้องกันภัยอันอาจเกิดเหตุไฟป่าที่ลุกลามเข้าสู่พื้นที่กินของประชาชนหรือความเสียหายวงกว้าง เห็นควรสนับสนุนงบประมาณอย่างต่อเนื่อง

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (1 ชุด : 1 กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี 2569 (ถ้ามี)	ปี 2570 (บาท)	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ			
ผลผลิต : ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน			
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2			
กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม			
กิจกรรมย่อยที่ 1 : การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่รอยต่อการใช้ประโยชน์ของชุมชน			
หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 15 (เชียงราย)			
1. งบดำเนินงาน		-	
2. งบลงทุน		5,590,000	
2.1 ค่าครุภัณฑ์		-	
2.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		5,590,000	
(1) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท			
(1.1) ค่าที่ดิน		5,590,000	จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่รอยต่อการใช้ประโยชน์ของชุมชน จำนวน 1,000 กิโลเมตร
		3,074,500	ในพื้นที่จังหวัดเชียงราย จำนวน 550 กม. X 5,590 บาท
		2,515,500	ในพื้นที่จังหวัดพะเยา จำนวน 450 กม. X 5,590 บาท
3. งบเงินอุดหนุน			
4. งบรายจ่ายอื่น			

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (1 ชุด : 1 กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี 2569 (ถ้ามี)	ปี 2570 (บาท)	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ			
ผลผลิต : ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน			
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2			
กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม			
กิจกรรมย่อยที่ 2 : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่อนุรักษ์			
หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 13 (แพร่)			
1. งบดำเนินงาน		-	
2. งบลงทุน		5,590,000	
2.1 ค่าครุภัณฑ์		-	
2.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		5,590,000	
(1) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท			
(1.1) ค่าที่ดิน		5,590,000	จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่อนุรักษ์ จำนวน 1,000 กม. X 5,590 บาท
		1,397,500	ในพื้นที่จังหวัดแพร่ จำนวน 250 กม. X 5,590 บาท
		4,192,500	ในพื้นที่จังหวัดน่าน จำนวน 750 กม. X 5,590 บาท
3. งบเงินอุดหนุน			
4. งบรายจ่ายอื่น			

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (1 ชุด : 1 กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี 2569 (ถ้ามี)	ปี 2570 (บาท)	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ			
ผลผลิต : ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน			
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2			
กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม			
กิจกรรมย่อยที่ 3 : บริหารจัดการไฟป่าในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ		1,397,500	
หน่วยดำเนินการ : สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 2 (เชียงราย)			
1. งบดำเนินงาน		-	
2. งบลงทุน		**1,397,500**	
2.1 ค่าครุภัณฑ์		-	
2.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		**1,397,500**	
(1) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท		1,397,500	
(1.1) ค่าที่ดิน		1,397,500	- จัดทำแนวกันไฟ จำนวน 250 กม. x 5,590 บาท
		838,500	ในพื้นที่จังหวัดเชียงราย จำนวน 150 กม. X 5,590 บาท
		559,000	ในพื้นที่จังหวัดพะเยา จำนวน 100 กม. X 5,590 บาท
3. งบเงินอุดหนุน			
4. งบรายจ่ายอื่น			

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (1 ชุด : 1 กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี 2569 (ถ้ามี)	ปี 2570 (บาท)	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ			
ผลผลิต : ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน			
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2			
กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม			
กิจกรรมย่อยที่ 4 : จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าชุมชน ท้องที่จังหวัดน่าน		447,200	
หน่วยดำเนินการ : สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 3 สาขาแพร่			
1. งบดำเนินงาน		-	
2. งบลงทุน		447,200	
2.1 ค่าครุภัณฑ์		-	
2.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		447,200	
(1) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท		447,200	
(1.1) ค่าที่ดิน		447,200	- จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าชุมชน ท้องที่จังหวัดน่าน จำนวน 80 กม. x 5,590 บาท
3. งบเงินอุดหนุน			
4. งบรายจ่ายอื่น			

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (1 ชุด : 1 กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี 2569 (ถ้ามี)	ปี 2570 (บาท)	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ			
ผลผลิต : ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน			
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2			
กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม			
กิจกรรมย่อยที่ 5 : การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดพะเยา		491,920	
หน่วยดำเนินการ : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดน่าน			
1. งบดำเนินงาน		-	
2. งบลงทุน		491,920	
2.1 ค่าครุภัณฑ์		-	
2.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		491,920	
(1) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท		491,920	
(1.1) ค่าที่ดิน		491,920	- จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดพะเยา จำนวน 80 กม. x 5,590 บาท
3. งบเงินอุดหนุน			
4. งบรายจ่ายอื่น			

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (1 ชุด : 1 กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี 2569 (ถ้ามี)	ปี 2570 (บาท)	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ			
ผลผลิต : ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน			
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2			
กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม			
กิจกรรมย่อยที่ 6 : การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดน่าน		491,920	
หน่วยดำเนินการ : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดน่าน			
1. งบดำเนินงาน		-	
2. งบลงทุน		491,920	
2.1 ค่าครุภัณฑ์		-	
2.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		491,920	
(1) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท		491,920	
(1.1) ค่าที่ดิน		491,920	- การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดน่าน จำนวน 80 กม. x 5,590 บาท
3. งบเงินอุดหนุน			
4. งบรายจ่ายอื่น			

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.2 กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม

กิจกรรมย่อยที่ 1 : การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่รอยต่อการใช้ประโยชน์ของชุมชน

งบประมาณ : 5,590,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 15 (เชียงราย)

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรม : การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่รอยต่อการใช้ประโยชน์ของชุมชน

งบประมาณ : ๕,๕๙๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงาน : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)

รายการสินทรัพย์ประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง/รายการครุภัณฑ์ ดังนี้

๑. ..... แนวกันไฟ ระยะทางรวม ๑,๐๐๐ กิโลเมตร .....

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(✓) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

(✓) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(.....นายเจษฎา เงินทอง.....)

ตำแหน่ง.....ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕.....

บันทึกความตกลง
การขอตั้งงบประมาณและการรับโอนสินทรัพย์
ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของ
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570
ระหว่าง

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 กับ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช (สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 15 (เชียงราย))

บันทึกความตกลงฉบับนี้ จัดทำขึ้นระหว่าง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ซึ่งมีความประสงค์ที่จะดำเนินโครงการ เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 (กิจกรรมการจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่รอยต่อการใช้ประโยชน์ของชุมชน)เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 โดยมี สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 15 (เชียงราย) เป็นหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินโครงการ มีวัตถุประสงค์ในการลดการจุดไฟเผาในพื้นที่ต่าง ๆ ที่เป็นสาเหตุของการเกิดฝุ่นควันปกคลุม ลดผลกระทบต่อสุขภาพ เศรษฐกิจ การท่องเที่ยว ควบคุม ป้องกัน ส่งเสริม สร้างความตระหนักรู้และปลูกจิตสำนักในการลดปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่จังหวัดพะเยา รวมถึงเสริมสร้างเครือข่ายภาคประชาชนในและรอบพื้นที่ป่าและพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมายเกี่ยวกับป่าไม้ ในการป้องกัน แก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน และการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้อย่างมีส่วนร่วม รวมทั้งรักษาทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืนควบคู่กับส่งเสริมคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชนให้อยู่ร่วมกันอย่างสมดุลและยั่งยืน ซึ่งโครงการดังกล่าวมีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ทั้งนี้ เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช (สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 15 (เชียงราย)) มีความพร้อมและมีความประสงค์ที่จะรับโอนสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกันที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการดังกล่าวทั้งหมด (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) เพื่อเป็นผู้ปกครอง ดูแล บำรุงรักษา หรือใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงได้ทำบันทึกความตกลงฉบับนี้ขึ้นสองฉบับ และมีความถูกต้องตรงกัน โดยทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจโดยตลอด จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

ณ วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. 2568

ลงชื่อ .....

(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....

(นายเจษฎา เงินทอง)
ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 15 ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....

(นายปัณณวิชญ์ ภูริรักษ์พิทักร)
ตำแหน่ง นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
พยาน

ลงชื่อ .....

(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
พยาน

หมายเหตุ หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์ กรณีมีหน่วยงานในพื้นที่ต้องเป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามร่วม (ปัจจุบัน) สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 15 (เชียงราย) ความร่วมมือ โดยให้แนบเอกสารการได้รับมอบอำนาจมาด้วย ส่วนกรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเป็นนายก อบจ./นายกเทศมนตรี/นายก อบต. เป็นผู้ลงนาม โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาท้องถิ่นเรียบร้อยแล้ว

เอกสารแนบท้ายบันทึกความตกลง

บัญชีรายการสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกัน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนิน
โครงการ เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2
(กิจกรรมการจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่รอยต่อการใช้ประโยชน์ของชุมชน)
ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	แนวกันไฟ	1,000 กิโลเมตร	5,590	5,590,000
งบประมาณรวม				**5,590,000**

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายเจษฎา เงินทอง)
ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 15 ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายปัณณวิชญ์ ภูริรักษ์พิติกร)
ตำแหน่ง นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)



อัตราราคางานต่อหน่วย

กองมาตรฐานงบประมาณ 1
สำนักงบประมาณ
ธันวาคม 2567

3. งานปลูกป่า

ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน	หน่วย	ราคางานต่อหน่วยงานดำเนินการเอง	หมายเหตุ
งานปลูกป่า			- สามารถดูหลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า ผ-3 ถึง ผ-4
1) งานปลูกป่าชายเลน	บาท/ไร่	6,920.00	
2) งานปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,860.00	
3) งานจัดทำแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,010.00	
4) งานบำรุงป่าชายเลน	บาท/ไร่	1,250.00	
5) งานบำรุงแปลงปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	740.00	
6) งานบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	890.00	
7) งานจัดทำเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รักษ์สัตว์น้ำ	บาท/ไร่	490.00	
8) การส่งเสริมราษฎรปลูกป่าชายเลนในพื้นที่กรรมสิทธิ์	บาท/ไร่	4,090.00	
9) การส่งเสริมบำรุงแปลงปลูกป่าชายเลนในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ ปีที่ 2 - 3	บาท/ไร่	420.00	
10) งานปลูกป่า	บาท/ไร่	4,230.00	
11) งานปลูกป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	5,840.00	
12) งานบำรุงป่า (อายุ 2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	1,140.00	
13) งานบำรุงป่า (อายุ 7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	540.00	
14) งานบำรุงป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	1,170.00	
15) งานเพาะชำกล้าไม้	บาท/กล้า	3.11	
16) งานเพาะชำกล้าไม้ด้วยถาดและเพาะชำระบบรากลอย	บาท/กล้า	2.29	
17) งานจัดทำกล้าไม้ขนาดใหญ่ (กล้าไม้ปีที่ 2)	บาท/กล้า	8.29	
18) งานก่อสร้างแนวกันไฟ	บาท/กม.	5,590.00	
19) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าธรรมชาติ	บาท/ไร่	1,420.00	
20) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	1,720.00	
21) งานบำรุงรักษาแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	660.00	
22) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า	บาท/ไร่	4,960.00	
23) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า (อายุ 2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	1,150.00	
24) การทำนาแลกป่า	บาท/ไร่	17,370.00	
25) งานปลูกป่าใช้สอย	บาท/ไร่	5,610.00	
26) งานบำรุงป่าใช้สอย	บาท/ไร่	1,030.00	
27) งานปรับปรุงระบบนิเวศน์ต้นน้ำ	บาท/ไร่	1,110.00	
28) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	740.00	
29) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	530.00	
30) งานบำรุงป่าเสริมธรรมชาติ (7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	300.00	

ผ-4

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานปลูกป่า

ลำดับที่	ประเภทงาน/รายการอัตราค่างาน	หน่วยนับ	ค่าแรงงาน	ค่ากล้าไม้/เมล็ดพันธุ์	ค่าใช้สอยและวัสดุ	รวมทั้งสิ้น	อัตราค่างานต่อหน่วย
3	งานปลูกป่า						
	1) งานปลูกป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,916.18	2,207.27	794.22	6,917.67	6,920.00
	2) งานปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,194.04	932.65	731.44	3,858.12	3,860.00
	3) งานจัดทำแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,367.55	310.88	329.62	3,008.05	3,010.00
	4) งานบำรุงป่าชายเลน	บาท/ไร่	739.45	435.24	76.91	1,251.60	1,250.00
	5) งานบำรุงแปลงปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	471.81	191.60	75.14	738.55	740.00
	6) งานบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	750.23	-	129.24	879.47	880.00
	7) งานจัดทำเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รักษ์สัตว์น้ำ	บาท/ไร่	266.75	-	214.68	481.43	480.00
	8) การส่งเสริมราษฎรปลูกป่าชายเลนในพื้นที่กรรมสิทธิ์	บาท/ไร่	3,110.94	979.50	-	4,090.44	4,090.00
	9) การส่งเสริมบำรุงแปลงปลูกป่าชายเลนในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ ปีที่ 2-3	บาท/ไร่	317.44	99.00	-	416.44	420.00
	10) งานปลูกป่า	บาท/ไร่	3,129.70	798.97	304.50	4,233.18	4,230.00
	11) งานปลูกป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	3,899.97	1,641.46	298.22	5,839.65	5,840.00
	12) งานบำรุงป่า (อายุ 2-6 ปี)	บาท/ไร่	1,020.31	82.64	39.47	1,142.42	1,140.00
	13) งานบำรุงป่า (อายุ 7-10 ปี)	บาท/ไร่	531.89	-	6.59	538.48	540.00
	14) งานบำรุงป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	955.13	143.01	70.63	1,168.77	1,170.00
	15) งานเพาะชำกล้าไม้	บาท/กล้า	2.76	0.10	0.25	3.11	3.11
	16) งานเพาะชำกล้าไม้ด้วยถาดและเพาะชำระบบรากลอย	บาท/กล้า	1.86	0.10	0.33	2.29	2.29
	17) งานจัดทำกล้าไม้ขนาดใหญ่ (กล้าไม้ปีที่ 2)	บาท/กล้า	3.71	-	4.58	8.29	8.29
	18) งานก่อสร้างแนวกันไฟ	บาท/กม.	5,472.93	-	120.86	5,593.79	5,590.00
	19) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าธรรมชาติ	บาท/ไร่	1,191.48	-	230.65	1,422.13	1,420.00
	20) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	1,438.37	-	278.37	1,716.74	1,720.00
	21) งานบำรุงรักษาแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	628.52	-	28.90	657.43	660.00
	22) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า	บาท/ไร่	3,249.32	1,400.00	291.35	4,940.67	4,940.00
	23) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า (อายุ 2-6 ปี)	บาท/ไร่	1,020.31	89.60	39.46	1,149.37	1,150.00
	24) การทำนาแลกป่า	บาท/ไร่	15,427.98	-	1,941.32	17,369.29	17,370.00
	25) งานปลูกป่าใช้สอย	บาท/ไร่	3,857.81	1,554.41	200.25	5,612.47	5,610.00
	26) งานบำรุงป่าใช้สอย	บาท/ไร่	854.59	124.35	52.02	1,030.96	1,030.00
	27) งานปรับปรุงระบบนิเวศน์ต้นน้ำ	บาท/ไร่	778.57	255.72	74.17	1,108.47	1,110.00
	28) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (2-6 ปี)	บาท/ไร่	692.43	15.54	33.51	741.48	740.00
	29) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (7-10 ปี)	บาท/ไร่	500.15	-	23.82	523.97	520.00
	30) งานบำรุงป่าเสริมธรรมชาติ (7-10 ปี)	บาท/ไร่	300.09	-	-	300.09	300.00

*** ตารางนี้เป็นการแสดงองค์ประกอบของค่าใช้จ่ายงานอัตราค่างานปลูกป่า แต่มิได้เป็นการกำหนดอัตราค่างานต่อหน่วย**

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.2 กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม

กิจกรรมย่อยที่ 2 : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อ พื้นที่อนุรักษ์

งบประมาณ : 5,590,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ 13 (แพร่)

แบบยืนยันความพร้อม

โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม

กิจกรรมย่อย : การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์

งบประมาณ : ๕,๕๙๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงาน : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่)

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(✓) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

(✓) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(.....(นายกรัณย์พล แสงทอง).....)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓



อัตราราคางานต่อหน่วย

กองมาตรฐานงบประมาณ 1
สำนักงบประมาณ
ธันวาคม 2567

3. งานปลูกป่า

ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน	หน่วย	ราคางานต่อหน่วย งานดำเนินการเอง	หมายเหตุ
งานปลูกป่า			- สามารถดูหลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า ผ-3 ถึง ผ-4
1) งานปลูกป่าชายเลน	บาท/ไร่	6,920.00	
2) งานปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,860.00	
3) งานจัดทำแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,010.00	
4) งานบำรุงป่าชายเลน	บาท/ไร่	1,250.00	
5) งานบำรุงแปลงปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	740.00	
6) งานบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	890.00	
7) งานจัดทำเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รักษ์สัตว์น้ำ	บาท/ไร่	490.00	
8) การส่งเสริมราษฎรปลูกป่าชายเลนในพื้นที่กรรมสิทธิ์	บาท/ไร่	4,090.00	
9) การส่งเสริมบำรุงแปลงปลูกป่าชายเลนในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ ปีที่ 2 - 3	บาท/ไร่	420.00	
10) งานปลูกป่า	บาท/ไร่	4,230.00	
11) งานปลูกป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	5,840.00	
12) งานบำรุงป่า (อายุ 2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	1,140.00	
13) งานบำรุงป่า (อายุ 7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	540.00	
14) งานบำรุงป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	1,170.00	
15) งานเพาะชำกล้าไม้	บาท/กล้า	3.11	
16) งานเพาะชำกล้าไม้ด้วยถาดและเพาะชำระบบรากลอย	บาท/กล้า	2.29	
17) งานจัดทำกล้าไม้ขนาดใหญ่ (กล้าไม้ปีที่ 2)	บาท/กล้า	8.29	
18) งานก่อสร้างแนวกันไฟ	บาท/กม.	5,590.00	
19) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าธรรมชาติ	บาท/ไร่	1,420.00	
20) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	1,720.00	
21) งานบำรุงรักษาแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	660.00	
22) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า	บาท/ไร่	4,960.00	
23) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า (อายุ 2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	1,150.00	
24) การทำนาแลกป่า	บาท/ไร่	17,370.00	
25) งานปลูกป่าใช้สอย	บาท/ไร่	5,610.00	
26) งานบำรุงป่าใช้สอย	บาท/ไร่	1,030.00	
27) งานปรับปรุงระบบนิเวศน์ต้นน้ำ	บาท/ไร่	1,110.00	
28) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	740.00	
29) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	530.00	
30) งานบำรุงป่าเสริมธรรมชาติ (7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	300.00	

ผ-4

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานปลูกป่า

ลำดับที่	ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน	หน่วยนับ	ค่าแรงงาน	ค่ากล้าไม้/เมล็ดพันธุ์	ค่าใช้สอยและวัสดุ	รวมทั้งสิ้น	อัตราราคางานต่อหน่วย
3	งานปลูกป่า						
	1) งานปลูกป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,916.18	2,207.27	794.22	6,917.67	6,920.00
	2) งานปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,194.04	932.65	731.44	3,858.12	3,860.00
	3) งานจัดทำแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,367.55	310.88	329.62	3,008.05	3,010.00
	4) งานบำรุงป่าชายเลน	บาท/ไร่	739.45	435.24	76.91	1,251.60	1,250.00
	5) งานบำรุงแปลงปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	471.81	191.60	75.14	738.55	740.00
	6) งานบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	750.23	-	129.24	879.47	880.00
	7) งานจัดทำเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รักษ์สัตว์น้ำ	บาท/ไร่	266.75	-	214.68	481.43	480.00
	8) การส่งเสริมราษฎรปลูกป่าชายเลนในพื้นที่กรรมสิทธิ์	บาท/ไร่	3,110.94	979.50	-	4,090.44	4,090.00
	9) การส่งเสริมบำรุงแปลงปลูกป่าชายเลนในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ ปีที่ 2-3	บาท/ไร่	317.44	99.00	-	416.44	420.00
	10) งานปลูกป่า	บาท/ไร่	3,129.70	798.97	304.50	4,233.18	4,230.00
	11) งานปลูกป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	3,899.97	1,641.46	298.22	5,839.65	5,840.00
	12) งานบำรุงป่า (อายุ 2-6 ปี)	บาท/ไร่	1,020.31	82.64	39.47	1,142.42	1,140.00
	13) งานบำรุงป่า (อายุ 7-10 ปี)	บาท/ไร่	531.89	-	6.59	538.48	540.00
	14) งานบำรุงป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	955.13	143.01	70.63	1,168.77	1,170.00
	15) งานเพาะชำกล้าไม้	บาท/กล้า	2.76	0.10	0.25	3.11	3.11
	16) งานเพาะชำกล้าไม้ด้วยถาดและเพาะชำระบบรากลอย	บาท/กล้า	1.86	0.10	0.33	2.29	2.29
	17) งานจัดทำกล้าไม้ขนาดใหญ่ (กล้าไม้ปีที่ 2)	บาท/กล้า	3.71	-	4.58	8.29	8.29
	18) งานก่อสร้างแนวกันไฟ	บาท/กม.	5,472.93	-	120.86	5,593.79	5,590.00
	19) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าธรรมชาติ	บาท/ไร่	1,191.48	-	230.65	1,422.13	1,420.00
	20) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	1,438.37	-	278.37	1,716.74	1,720.00
	21) งานบำรุงรักษาแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	628.52	-	28.90	657.43	660.00
	22) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า	บาท/ไร่	3,249.32	1,400.00	291.35	4,940.67	4,940.00
	23) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า (อายุ 2-6 ปี)	บาท/ไร่	1,020.31	89.60	39.46	1,149.37	1,150.00
	24) การทำนาแลกป่า	บาท/ไร่	15,427.98	-	1,941.32	17,369.29	17,370.00
	25) งานปลูกป่าใช้สอย	บาท/ไร่	3,857.81	1,554.41	200.25	5,612.47	5,610.00
	26) งานบำรุงป่าใช้สอย	บาท/ไร่	854.59	124.35	52.02	1,030.96	1,030.00
	27) งานปรับปรุงระบบนิเวศน์ต้นน้ำ	บาท/ไร่	778.57	255.72	74.17	1,108.47	1,110.00
	28) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (2-6 ปี)	บาท/ไร่	692.43	15.54	33.51	741.48	740.00
	29) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (7-10 ปี)	บาท/ไร่	500.15	-	23.82	523.97	520.00
	30) งานบำรุงป่าเสริมธรรมชาติ (7-10 ปี)	บาท/ไร่	300.09	-	-	300.09	300.00

* ตารางนี้เป็นการแสดงองค์ประกอบของค่าใช้จ่ายงานอัตราราคางานปลูกป่า แต่มิได้เป็นการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วย

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.2 กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม

กิจกรรมย่อยที่ 3 : บริหารจัดการไฟป่าในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ

งบประมาณ : 1,397,500 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 2 (เชียงราย)

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม
กิจกรรมย่อย : บริหารจัดการไฟป่าในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ
งบประมาณ : ๑,๓๙๗,๕๐๐ บาท
หน่วยงาน : สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๒ (เชียงราย)

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

(/) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(/) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(/) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

(/) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(/) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(/) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

(/) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด** TOR **ของแต่ละกิจกรรม**

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....
(นายประสิทธิ์ ท่าช้าง)
ตำแหน่ง.....ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๒ (เชียงราย)

บันทึกความตกลง
การขอตั้งงบประมาณและการรับโอนสินทรัพย์
ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี
ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. .๒๕๗๐
ระหว่าง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กับ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๒ (เชียงราย)

บันทึกความตกลงฉบับนี้ จัดทำขึ้นระหว่าง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งมีความประสงค์ที่จะดำเนิน**โครงการ** เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ **กิจกรรมหลัก** จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม **กิจกรรมย่อย** บริหารจัดการไฟป่าในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยมี **สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๒ (เชียงราย)** เป็นหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินโครงการ มีวัตถุประสงค์ ๑) เพื่อป้องกันไม่ให้ไฟป่าลุกลามเข้าพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ๒) เพื่อให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน ๓) เพื่อใช้เป็นเส้นทางตรวจการณ์ระวังไฟป่า หรือเป็นเส้นทางลำลองสำหรับใช้ในการตรวจหาไฟหรือใช้เป็นเส้นทางลำเลียงเจ้าหน้าที่และเครื่องมือเข้าดับไฟป่า ซึ่งโครงการดังกล่าวมีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ทั้งนี้ เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๒ (เชียงราย) มีความพร้อมและมีความประสงค์ที่จะรับโอนสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกันที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการดังกล่าวทั้งหมด (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) เพื่อเป็นผู้ปกครอง ดูแล บำรุงรักษา หรือใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงได้ทำบันทึกความตกลงฉบับนี้ขึ้นสองฉบับ และมีความถูกต้องตรงกัน โดยทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจโดยตลอด จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

ณ วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายประสิทธิ์ ท่าช้าง)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๒ (เชียงราย)
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....
(นายเรวัตร เวียงทอง)
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส
พยาน

หมายเหตุ หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์ กรณีส่วนราชการในพื้นที่ ต้องเป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามในบันทึกความร่วมมือ โดยให้แนบเอกสารการได้รับมอบอำนาจมาด้วย ส่วนกรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเป็นนายก อบจ./นายกเทศมนตรี/นายก อบต. เป็นผู้ลงนาม โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาท้องถิ่นเรียบร้อยแล้ว

เอกสารแนบท้ายบันทึกความตกลง

บัญชีรายการสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกัน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนิน
โครงการ เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม
กิจกรรมย่อย บริหารจัดการไฟป่าในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ

ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	แนวกันไฟ	๒๕๐ กิโลเมตร	๕,๕๙๐	๑,๓๙๗,๕๐๐
งบประมาณรวม				**๑,๓๙๗,๕๐๐**

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายประสิทธิ์ ท่าช้าง)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๒ (เชียงราย)
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)

ลงชื่อ .....
(นายเรวัตร เวียงทอง)
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส
พยาน



อัตราราคางานต่อหน่วย

กองมาตรฐานงบประมาณ 1
สำนักงบประมาณ
ธันวาคม 2567

3. งานปลูกป่า

ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน	หน่วย	ราคางานต่อหน่วยงานดำเนินการเอง	หมายเหตุ
งานปลูกป่า			- สามารถดูหลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า ผ-3 ถึง ผ-4
1) งานปลูกป่าชายเลน	บาท/ไร่	6,920.00	
2) งานปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,860.00	
3) งานจัดทำแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,010.00	
4) งานบำรุงป่าชายเลน	บาท/ไร่	1,250.00	
5) งานบำรุงแปลงปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	740.00	
6) งานบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	890.00	
7) งานจัดทำเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รักษ์สัตว์น้ำ	บาท/ไร่	490.00	
8) การส่งเสริมราษฎรปลูกป่าชายเลนในพื้นที่กรรมสิทธิ์	บาท/ไร่	4,090.00	
9) การส่งเสริมบำรุงแปลงปลูกป่าชายเลนในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ ปีที่ 2 - 3	บาท/ไร่	420.00	
10) งานปลูกป่า	บาท/ไร่	4,230.00	
11) งานปลูกป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	5,840.00	
12) งานบำรุงป่า (อายุ 2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	1,140.00	
13) งานบำรุงป่า (อายุ 7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	540.00	
14) งานบำรุงป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	1,170.00	
15) งานเพาะชำกล้าไม้	บาท/กล้า	3.11	
16) งานเพาะชำกล้าไม้ด้วยถาดและเพาะชำระบบรากลอย	บาท/กล้า	2.29	
17) งานจัดทำกล้าไม้ขนาดใหญ่ (กล้าไม้ปีที่ 2)	บาท/กล้า	8.29	
18) งานก่อสร้างแนวกันไฟ	บาท/กม.	5,590.00	
19) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าธรรมชาติ	บาท/ไร่	1,420.00	
20) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	1,720.00	
21) งานบำรุงรักษาแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	660.00	
22) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า	บาท/ไร่	4,960.00	
23) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า (อายุ 2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	1,150.00	
24) การทำนาแลกป่า	บาท/ไร่	17,370.00	
25) งานปลูกป่าใช้สอย	บาท/ไร่	5,610.00	
26) งานบำรุงป่าใช้สอย	บาท/ไร่	1,030.00	
27) งานปรับปรุงระบบนิเวศน์ต้นน้ำ	บาท/ไร่	1,110.00	
28) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	740.00	
29) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	530.00	
30) งานบำรุงป่าเสริมธรรมชาติ (7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	300.00	

ผ-4

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานปลูกป่า

ลำดับที่	ประเภทงาน/รายการอัตราค่างาน	หน่วยนับ	ค่าแรงงาน	ค่ากล้าไม้/เมล็ดพันธุ์	ค่าใช้สอยและวัสดุ	รวมทั้งสิ้น	อัตราค่างานต่อหน่วย
3	งานปลูกป่า						
	1) งานปลูกป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,916.18	2,207.27	794.22	6,917.67	6,920.00
	2) งานปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,194.04	932.65	731.44	3,858.12	3,860.00
	3) งานจัดทำแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,367.55	310.88	329.62	3,008.05	3,010.00
	4) งานบำรุงป่าชายเลน	บาท/ไร่	739.45	435.24	76.91	1,251.60	1,250.00
	5) งานบำรุงแปลงปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	471.81	191.60	75.14	738.55	740.00
	6) งานบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	750.23	-	129.24	879.47	880.00
	7) งานจัดทำเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รักษ์สัตว์น้ำ	บาท/ไร่	266.75	-	214.68	481.43	480.00
	8) การส่งเสริมราษฎรปลูกป่าชายเลนในพื้นที่กรรมสิทธิ์	บาท/ไร่	3,110.94	979.50	-	4,090.44	4,090.00
	9) การส่งเสริมบำรุงแปลงปลูกป่าชายเลนในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ ปีที่ 2-3	บาท/ไร่	317.44	99.00	-	416.44	420.00
	10) งานปลูกป่า	บาท/ไร่	3,129.70	798.97	304.50	4,233.18	4,230.00
	11) งานปลูกป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	3,899.97	1,641.46	298.22	5,839.65	5,840.00
	12) งานบำรุงป่า (อายุ 2-6 ปี)	บาท/ไร่	1,020.31	82.64	39.47	1,142.42	1,140.00
	13) งานบำรุงป่า (อายุ 7-10 ปี)	บาท/ไร่	531.89	-	6.59	538.48	540.00
	14) งานบำรุงป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	955.13	143.01	70.63	1,168.77	1,170.00
	15) งานเพาะชำกล้าไม้	บาท/กล้า	2.76	0.10	0.25	3.11	3.11
	16) งานเพาะชำกล้าไม้ด้วยถาดและเพาะชำระบบรากลอย	บาท/กล้า	1.86	0.10	0.33	2.29	2.29
	17) งานจัดทำกล้าไม้ขนาดใหญ่ (กล้าไม้ปีที่ 2)	บาท/กล้า	3.71	-	4.58	8.29	8.29
	18) งานก่อสร้างแนวกันไฟ	บาท/กม.	5,472.93	-	120.86	5,593.79	5,590.00
	19) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าธรรมชาติ	บาท/ไร่	1,191.48	-	230.65	1,422.13	1,420.00
	20) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	1,438.37	-	278.37	1,716.74	1,720.00
	21) งานบำรุงรักษาแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	628.52	-	28.90	657.43	660.00
	22) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า	บาท/ไร่	3,249.32	1,400.00	291.35	4,940.67	4,940.00
	23) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า (อายุ 2-6 ปี)	บาท/ไร่	1,020.31	89.60	39.46	1,149.37	1,150.00
	24) การทำนาแลกป่า	บาท/ไร่	15,427.98	-	1,941.32	17,369.29	17,370.00
	25) งานปลูกป่าใช้สอย	บาท/ไร่	3,857.81	1,554.41	200.25	5,612.47	5,610.00
	26) งานบำรุงป่าใช้สอย	บาท/ไร่	854.59	124.35	52.02	1,030.96	1,030.00
	27) งานปรับปรุงระบบนิเวศน์ต้นน้ำ	บาท/ไร่	778.57	255.72	74.17	1,108.47	1,110.00
	28) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (2-6 ปี)	บาท/ไร่	692.43	15.54	33.51	741.48	740.00
	29) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (7-10 ปี)	บาท/ไร่	500.15	-	23.82	523.97	520.00
	30) งานบำรุงป่าเสริมธรรมชาติ (7-10 ปี)	บาท/ไร่	300.09	-	-	300.09	300.00

* ตารางนี้เป็นการแสดงองค์ประกอบของค่าใช้จ่ายงานอัตราค่างานปลูกป่า แต่มิได้เป็นการกำหนดอัตราค่างานต่อหน่วย

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.2 กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม

กิจกรรมย่อยที่ 4 : จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าชุมชนท้องที่จังหวัดน่าน

งบประมาณ : 447,200 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 3 สาขาแพร่

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม
กิจกรรมย่อย : จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าชุมชน ท้องที่จังหวัดน่าน
งบประมาณ : ๔๔๗,๒๐๐ บาท
หน่วยงาน : สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ สาขาแพร่
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....
(นายมานะ จิตฤทธิ์)
ตำแหน่ง.....นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่
ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ สาขาแพร่

บันทึกความตกลง
การขอตั้งงบประมาณและการรับโอนสินทรัพย์
ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี
ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐
ระหว่าง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กับ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ สาขาแพร่

บันทึกความตกลงฉบับนี้ จัดทำขึ้นระหว่าง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งมีความประสงค์ที่จะดำเนินโครงการ เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมหลัก จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม กิจกรรมย่อย จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าชุมชน ท้องที่จังหวัดน่าน เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยมี สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ สาขาแพร่ เป็นหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินโครงการ มีวัตถุประสงค์ในการป้องกันการลุกลามของไฟเข้าไปในพื้นที่ป่าชุมชน เพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันและควบคุมไฟป่า ใช้เป็นเส้นทางลำลองในการตรวจการณ์และเฝ้าระวังไฟป่า และลดปัญหาหมอกควันและไฟป่าในพื้นที่จังหวัดน่าน ซึ่งโครงการดังกล่าวมีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ทั้งนี้ เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ สาขาแพร่ มีความพร้อมและมีความประสงค์ที่จะรับโอนสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกันที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการดังกล่าวทั้งหมด (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) เพื่อเป็นผู้ปกครอง ดูแล บำรุงรักษา หรือใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงได้ทำบันทึกความตกลงฉบับนี้ขึ้นสองฉบับ และมีความถูกต้องตรงกัน โดยทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจโดยตลอด จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

ณ วันที่ ..... เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ลงชื่อ .....

(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....

(นายมานะ จิตฤทธิ์)
ตำแหน่ง นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ
ทำหน้าที่ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ สาขาแพร่
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....

(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)
พยาน

ลงชื่อ .....

(นายลิขิต วงศ์วชิระนนท์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์ป่าไม้น่าน
พยาน

หมายเหตุ หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์ กรณีส่วนราชการในพื้นที่ ต้องเป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามในบันทึกความร่วมมือ โดยให้แนบเอกสารการได้รับมอบอำนาจมาด้วย ส่วนกรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเป็นนายก อบจ./นายกเทศมนตรี/นายก อบต. เป็นผู้ลงนาม โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาท้องถิ่นเรียบร้อยแล้ว

เอกสารแนบท้ายบันทึกความตกลง

บัญชีรายการสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกัน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนิน
โครงการ เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก จัดทำแนวกันไฟรอบต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม
กิจกรรมย่อย จัดทำแนวกันไฟในพื้นที่ป่าชุมชน ท้องที่จังหวัดน่าน

ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑.	จัดทำแนวกันไฟ	๘๐ กิโลเมตร	๕,๕๙๐	๔๔๗,๒๐๐
งบประมาณรวม				**๔๔๗,๒๐๐**

ลงชื่อ .....

(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....

(นายมานะ จิตฤทธิ์)
ตำแหน่ง นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ
ทำหน้าที่ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๓ สาขาแพร่
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....

(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....

(นายลิขิต วงศ์วชิระนนท์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์ป่าไม้น่าน
พยาน



อัตราราคางานต่อหน่วย

กองมาตรฐานงบประมาณ 1
สำนักงบประมาณ
ธันวาคม 2567

3. งานปลูกป่า

ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน	หน่วย	ราคางานต่อหน่วยงานดำเนินการเอง	หมายเหตุ
งานปลูกป่า			- สามารถดูหลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า ผ-3 ถึง ผ-4
1) งานปลูกป่าชายเลน	บาท/ไร่	6,920.00	
2) งานปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,860.00	
3) งานจัดทำแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,010.00	
4) งานบำรุงป่าชายเลน	บาท/ไร่	1,250.00	
5) งานบำรุงแปลงปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	740.00	
6) งานบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	890.00	
7) งานจัดทำเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รักษ์สัตว์น้ำ	บาท/ไร่	490.00	
8) การส่งเสริมราษฎรปลูกป่าชายเลนในพื้นที่กรรมสิทธิ์	บาท/ไร่	4,090.00	
9) การส่งเสริมบำรุงแปลงปลูกป่าชายเลนในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ ปีที่ 2 - 3	บาท/ไร่	420.00	
10) งานปลูกป่า	บาท/ไร่	4,230.00	
11) งานปลูกป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	5,840.00	
12) งานบำรุงป่า (อายุ 2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	1,140.00	
13) งานบำรุงป่า (อายุ 7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	540.00	
14) งานบำรุงป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	1,170.00	
15) งานเพาะชำกล้าไม้	บาท/กล้า	3.11	
16) งานเพาะชำกล้าไม้ด้วยถาดและเพาะชำระบบรากลอย	บาท/กล้า	2.29	
17) งานจัดทำกล้าไม้ขนาดใหญ่ (กล้าไม้ปีที่ 2)	บาท/กล้า	8.29	
18) งานก่อสร้างแนวกันไฟ	บาท/กม.	5,590.00	
19) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าธรรมชาติ	บาท/ไร่	1,420.00	
20) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	1,720.00	
21) งานบำรุงรักษาแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	660.00	
22) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า	บาท/ไร่	4,960.00	
23) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า (อายุ 2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	1,150.00	
24) การทำนาแลกป่า	บาท/ไร่	17,370.00	
25) งานปลูกป่าใช้สอย	บาท/ไร่	5,610.00	
26) งานบำรุงป่าใช้สอย	บาท/ไร่	1,030.00	
27) งานปรับปรุงระบบนิเวศน์ต้นน้ำ	บาท/ไร่	1,110.00	
28) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	740.00	
29) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	530.00	
30) งานบำรุงป่าเสริมธรรมชาติ (7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	300.00	

ผ-4

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานปลูกป่า

ลำดับที่	ประเภทงาน/รายการอัตราค่างาน	หน่วยนับ	ค่าแรงงาน	ค่ากล้าไม้/เมล็ดพันธุ์	ค่าใช้สอยและวัสดุ	รวมทั้งสิ้น	อัตราค่างานต่อหน่วย
3	งานปลูกป่า						
	1) งานปลูกป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,916.18	2,207.27	794.22	6,917.67	6,920.00
	2) งานปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,194.04	932.65	731.44	3,858.12	3,860.00
	3) งานจัดทำแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,367.55	310.88	329.62	3,008.05	3,010.00
	4) งานบำรุงป่าชายเลน	บาท/ไร่	739.45	435.24	76.91	1,251.60	1,250.00
	5) งานบำรุงแปลงปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	471.81	191.60	75.14	738.55	740.00
	6) งานบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	750.23	-	129.24	879.47	880.00
	7) งานจัดทำเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รักษ์สัตว์น้ำ	บาท/ไร่	266.75	-	214.68	481.43	480.00
	8) การส่งเสริมราษฎรปลูกป่าชายเลนในพื้นที่กรรมสิทธิ์	บาท/ไร่	3,110.94	979.50	-	4,090.44	4,090.00
	9) การส่งเสริมบำรุงแปลงปลูกป่าชายเลนในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ ปีที่ 2-3	บาท/ไร่	317.44	99.00	-	416.44	420.00
	10) งานปลูกป่า	บาท/ไร่	3,129.70	798.97	304.50	4,233.18	4,230.00
	11) งานปลูกป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	3,899.97	1,641.46	298.22	5,839.65	5,840.00
	12) งานบำรุงป่า (อายุ 2-6 ปี)	บาท/ไร่	1,020.31	82.64	39.47	1,142.42	1,140.00
	13) งานบำรุงป่า (อายุ 7-10 ปี)	บาท/ไร่	531.89	-	6.59	538.48	540.00
	14) งานบำรุงป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	955.13	143.01	70.63	1,168.77	1,170.00
	15) งานเพาะชำกล้าไม้	บาท/กล้า	2.76	0.10	0.25	3.11	3.11
	16) งานเพาะชำกล้าไม้ด้วยถาดและเพาะชำระบบรากลอย	บาท/กล้า	1.86	0.10	0.33	2.29	2.29
	17) งานจัดทำกล้าไม้ขนาดใหญ่ (กล้าไม้ปีที่ 2)	บาท/กล้า	3.71	-	4.58	8.29	8.29
	18) งานก่อสร้างแนวกันไฟ	บาท/กม.	5,472.93	-	120.86	5,593.79	5,590.00
	19) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าธรรมชาติ	บาท/ไร่	1,191.48	-	230.65	1,422.13	1,420.00
	20) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	1,438.37	-	278.37	1,716.74	1,720.00
	21) งานบำรุงรักษาแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	628.52	-	28.90	657.43	660.00
	22) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า	บาท/ไร่	3,249.32	1,400.00	291.35	4,940.67	4,940.00
	23) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า (อายุ 2-6 ปี)	บาท/ไร่	1,020.31	89.60	39.46	1,149.37	1,150.00
	24) การทำนาแลกป่า	บาท/ไร่	15,427.98	-	1,941.32	17,369.29	17,370.00
	25) งานปลูกป่าใช้สอย	บาท/ไร่	3,857.81	1,554.41	200.25	5,612.47	5,610.00
	26) งานบำรุงป่าใช้สอย	บาท/ไร่	854.59	124.35	52.02	1,030.96	1,030.00
	27) งานปรับปรุงระบบนิเวศน์ต้นน้ำ	บาท/ไร่	778.57	255.72	74.17	1,108.47	1,110.00
	28) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (2-6 ปี)	บาท/ไร่	692.43	15.54	33.51	741.48	740.00
	29) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (7-10 ปี)	บาท/ไร่	500.15	-	23.82	523.97	520.00
	30) งานบำรุงป่าเสริมธรรมชาติ (7-10 ปี)	บาท/ไร่	300.09	-	-	300.09	300.00

* ตารางนี้เป็นการแสดงองค์ประกอบของค่าใช้จ่ายงานอัตราค่างานปลูกป่า แต่มิได้เป็นการกำหนดอัตราค่างานต่อหน่วย

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.2 กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม

กิจกรรมย่อยที่ 5 : การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล ท้องที่จังหวัดพะเยา

งบประมาณ : 447,200 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม
กิจกรรมย่อย : การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล
งบประมาณ : จำนวน ๔๔๗,๒๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน)
หน่วยงาน : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(✓) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ **ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

(✓) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....
(นางลักษวรรณ พวงไม้มิ่ง)
ตำแหน่ง.....ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา



อัตราราคางานต่อหน่วย

กองมาตรฐานงบประมาณ 1
สำนักงบประมาณ
ธันวาคม 2567

3. งานปลูกป่า

ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน	หน่วย	ราคางานต่อหน่วย งานดำเนินการเอง	หมายเหตุ
งานปลูกป่า			- สามารถดูหลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า ผ-3 ถึง ผ-4
1) งานปลูกป่าชายเลน	บาท/ไร่	6,920.00	
2) งานปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,860.00	
3) งานจัดทำแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,010.00	
4) งานบำรุงป่าชายเลน	บาท/ไร่	1,250.00	
5) งานบำรุงแปลงปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	740.00	
6) งานบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	890.00	
7) งานจัดทำเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รักษ์สัตว์น้ำ	บาท/ไร่	490.00	
8) การส่งเสริมราษฎรปลูกป่าชายเลนในพื้นที่กรรมสิทธิ์	บาท/ไร่	4,090.00	
9) การส่งเสริมบำรุงแปลงปลูกป่าชายเลนในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ ปีที่ 2 - 3	บาท/ไร่	420.00	
10) งานปลูกป่า	บาท/ไร่	4,230.00	
11) งานปลูกป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	5,840.00	
12) งานบำรุงป่า (อายุ 2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	1,140.00	
13) งานบำรุงป่า (อายุ 7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	540.00	
14) งานบำรุงป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	1,170.00	
15) งานเพาะชำกล้าไม้	บาท/กล้า	3.11	
16) งานเพาะชำกล้าไม้ด้วยถาดและเพาะชำระบบรากลอย	บาท/กล้า	2.29	
17) งานจัดทำกล้าไม้ขนาดใหญ่ (กล้าไม้ปีที่ 2)	บาท/กล้า	8.29	
18) งานก่อสร้างแนวกันไฟ	บาท/กม.	5,590.00	
19) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าธรรมชาติ	บาท/ไร่	1,420.00	
20) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	1,720.00	
21) งานบำรุงรักษาแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	660.00	
22) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า	บาท/ไร่	4,960.00	
23) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า (อายุ 2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	1,150.00	
24) การทำนาแลกป่า	บาท/ไร่	17,370.00	
25) งานปลูกป่าใช้สอย	บาท/ไร่	5,610.00	
26) งานบำรุงป่าใช้สอย	บาท/ไร่	1,030.00	
27) งานปรับปรุงระบบนิเวศน์ต้นน้ำ	บาท/ไร่	1,110.00	
28) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	740.00	
29) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	530.00	
30) งานบำรุงป่าเสริมธรรมชาติ (7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	300.00	

ผ-4

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานปลูกป่า

ลำดับที่	ประเภทงาน/รายการอัตราค่างาน	หน่วยนับ	ค่าแรงงาน	ค่ากล้าไม้/เมล็ดพันธุ์	ค่าใช้สอยและวัสดุ	รวมทั้งสิ้น	อัตราค่างานต่อหน่วย
3	งานปลูกป่า						
	1) งานปลูกป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,916.18	2,207.27	794.22	6,917.67	6,920.00
	2) งานปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,194.04	932.65	731.44	3,858.12	3,860.00
	3) งานจัดทำแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,367.55	310.88	329.62	3,008.05	3,010.00
	4) งานบำรุงป่าชายเลน	บาท/ไร่	739.45	435.24	76.91	1,251.60	1,250.00
	5) งานบำรุงแปลงปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	471.81	191.60	75.14	738.55	740.00
	6) งานบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	750.23	-	129.24	879.47	880.00
	7) งานจัดทำเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รักษ์สัตว์น้ำ	บาท/ไร่	266.75	-	214.68	481.43	480.00
	8) การส่งเสริมราษฎรปลูกป่าชายเลนในพื้นที่กรรมสิทธิ์	บาท/ไร่	3,110.94	979.50	-	4,090.44	4,090.00
	9) การส่งเสริมบำรุงแปลงปลูกป่าชายเลนในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ ปีที่ 2-3	บาท/ไร่	317.44	99.00	-	416.44	420.00
	10) งานปลูกป่า	บาท/ไร่	3,129.70	798.97	304.50	4,233.18	4,230.00
	11) งานปลูกป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	3,899.97	1,641.46	298.22	5,839.65	5,840.00
	12) งานบำรุงป่า (อายุ 2-6 ปี)	บาท/ไร่	1,020.31	82.64	39.47	1,142.42	1,140.00
	13) งานบำรุงป่า (อายุ 7-10 ปี)	บาท/ไร่	531.89	-	6.59	538.48	540.00
	14) งานบำรุงป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	955.13	143.01	70.63	1,168.77	1,170.00
	15) งานเพาะชำกล้าไม้	บาท/กล้า	2.76	0.10	0.25	3.11	3.11
	16) งานเพาะชำกล้าไม้ด้วยถาดและเพาะชำระบบรากลอย	บาท/กล้า	1.86	0.10	0.33	2.29	2.29
	17) งานจัดทำกล้าไม้ขนาดใหญ่ (กล้าไม้ปีที่ 2)	บาท/กล้า	3.71	-	4.58	8.29	8.29
	18) งานก่อสร้างแนวกันไฟ	บาท/กม.	5,472.93	-	120.86	5,593.79	5,590.00
	19) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าธรรมชาติ	บาท/ไร่	1,191.48	-	230.65	1,422.13	1,420.00
	20) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	1,438.37	-	278.37	1,716.74	1,720.00
	21) งานบำรุงรักษาแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	628.52	-	28.90	657.43	660.00
	22) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า	บาท/ไร่	3,249.32	1,400.00	291.35	4,940.67	4,940.00
	23) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า (อายุ 2-6 ปี)	บาท/ไร่	1,020.31	89.60	39.46	1,149.37	1,150.00
	24) การทำนาแลกป่า	บาท/ไร่	15,427.98	-	1,941.32	17,369.29	17,370.00
	25) งานปลูกป่าใช้สอย	บาท/ไร่	3,857.81	1,554.41	200.25	5,612.47	5,610.00
	26) งานบำรุงป่าใช้สอย	บาท/ไร่	854.59	124.35	52.02	1,030.96	1,030.00
	27) งานปรับปรุงระบบนิเวศน์ต้นน้ำ	บาท/ไร่	778.57	255.72	74.17	1,108.47	1,110.00
	28) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (2-6 ปี)	บาท/ไร่	692.43	15.54	33.51	741.48	740.00
	29) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (7-10 ปี)	บาท/ไร่	500.15	-	23.82	523.97	520.00
	30) งานบำรุงป่าเสริมธรรมชาติ (7-10 ปี)	บาท/ไร่	300.09	-	-	300.09	300.00

* ตารางนี้เป็นการแสดงองค์ประกอบของค่าใช้จ่ายงานอัตราค่างานปลูกป่า แต่มิได้เป็นการกำหนดอัตราค่างานต่อหน่วย

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกัน
ปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.2 กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์
และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม

กิจกรรมย่อยที่ 6 : การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดิน
ทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล
ท้องที่จังหวัดน่าน

งบประมาณ : 447,200 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักจัดการทรัพยากรธรรมชาติ
และสิ่งแวดล้อมจังหวัดน่าน

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : จัดทำแนวกันไฟรอยต่อพื้นที่ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติอย่างมีส่วนร่วม
กิจกรรมย่อย : การจัดทำแนวกันไฟในพื้นที่โครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล
งบประมาณ : จำนวน ๔๔๗,๒๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน)
หน่วยงาน : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดน่าน
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

(✓) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายวสันต์ จารุศังข์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดน่าน



อัตราราคางานต่อหน่วย

กองมาตรฐานงบประมาณ 1
สำนักงบประมาณ
ธันวาคม 2567

3. งานปลูกป่า

ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน	หน่วย	ราคางานต่อหน่วย งานดำเนินการเอง	หมายเหตุ
งานปลูกป่า			- สามารถดูหลักเกณฑ์ และองค์ประกอบในการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วยในหน้า ผ-3 ถึง ผ-4
1) งานปลูกป่าชายเลน	บาท/ไร่	6,920.00	
2) งานปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,860.00	
3) งานจัดทำแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,010.00	
4) งานบำรุงป่าชายเลน	บาท/ไร่	1,250.00	
5) งานบำรุงแปลงปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	740.00	
6) งานบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	890.00	
7) งานจัดทำเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รักษ์สัตว์น้ำ	บาท/ไร่	490.00	
8) การส่งเสริมราษฎรปลูกป่าชายเลนในพื้นที่กรรมสิทธิ์	บาท/ไร่	4,090.00	
9) การส่งเสริมบำรุงแปลงปลูกป่าชายเลนในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ ปีที่ 2 - 3	บาท/ไร่	420.00	
10) งานปลูกป่า	บาท/ไร่	4,230.00	
11) งานปลูกป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	5,840.00	
12) งานบำรุงป่า (อายุ 2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	1,140.00	
13) งานบำรุงป่า (อายุ 7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	540.00	
14) งานบำรุงป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	1,170.00	
15) งานเพาะชำกล้าไม้	บาท/กล้า	3.11	
16) งานเพาะชำกล้าไม้ด้วยถาดและเพาะชำระบบรากลอย	บาท/กล้า	2.29	
17) งานจัดทำกล้าไม้ขนาดใหญ่ (กล้าไม้ปีที่ 2)	บาท/กล้า	8.29	
18) งานก่อสร้างแนวกันไฟ	บาท/กม.	5,590.00	
19) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าธรรมชาติ	บาท/ไร่	1,420.00	
20) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	1,720.00	
21) งานบำรุงรักษาแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	660.00	
22) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า	บาท/ไร่	4,960.00	
23) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า (อายุ 2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	1,150.00	
24) การทำนาแลกป่า	บาท/ไร่	17,370.00	
25) งานปลูกป่าใช้สอย	บาท/ไร่	5,610.00	
26) งานบำรุงป่าใช้สอย	บาท/ไร่	1,030.00	
27) งานปรับปรุงระบบนิเวศน์ต้นน้ำ	บาท/ไร่	1,110.00	
28) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (2 - 6 ปี)	บาท/ไร่	740.00	
29) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	530.00	
30) งานบำรุงป่าเสริมธรรมชาติ (7 - 10 ปี)	บาท/ไร่	300.00	

ผ-4

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงานปลูกป่า

ลำดับที่	ประเภทงาน/รายการอัตราราคางาน	หน่วยนับ	ค่าแรงงาน	ค่ากล้าไม้/เมล็ดพันธุ์	ค่าใช้สอยและวัสดุ	รวมทั้งสิ้น	อัตราราคางานต่อหน่วย
3	งานปลูกป่า						
	1) งานปลูกป่าชายเลน	บาท/ไร่	3,916.18	2,207.27	794.22	6,917.67	6,920.00
	2) งานปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,194.04	932.65	731.44	3,858.12	3,860.00
	3) งานจัดทำแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	2,367.55	310.88	329.62	3,008.05	3,010.00
	4) งานบำรุงป่าชายเลน	บาท/ไร่	739.45	435.24	76.91	1,251.60	1,250.00
	5) งานบำรุงแปลงปลูกเสริมและปรับปรุงสภาพป่าชายเลน	บาท/ไร่	471.81	191.60	75.14	738.55	740.00
	6) งานบำรุงแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่าชายเลน	บาท/ไร่	750.23	-	129.24	879.47	880.00
	7) งานจัดทำเขตพิทักษ์ป่าชายเลน รักษ์สัตว์น้ำ	บาท/ไร่	266.75	-	214.68	481.43	480.00
	8) การส่งเสริมราษฎรปลูกป่าชายเลนในพื้นที่กรรมสิทธิ์	บาท/ไร่	3,110.94	979.50	-	4,090.44	4,090.00
	9) การส่งเสริมบำรุงแปลงปลูกป่าชายเลนในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ ปีที่ 2-3	บาท/ไร่	317.44	99.00	-	416.44	420.00
	10) งานปลูกป่า	บาท/ไร่	3,129.70	798.97	304.50	4,233.18	4,230.00
	11) งานปลูกป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	3,899.97	1,641.46	298.22	5,839.65	5,840.00
	12) งานบำรุงป่า (อายุ 2-6 ปี)	บาท/ไร่	1,020.31	82.64	39.47	1,142.42	1,140.00
	13) งานบำรุงป่า (อายุ 7-10 ปี)	บาท/ไร่	531.89	-	6.59	538.48	540.00
	14) งานบำรุงป่าเพื่อการวิจัย	บาท/ไร่	955.13	143.01	70.63	1,168.77	1,170.00
	15) งานเพาะชำกล้าไม้	บาท/กล้า	2.76	0.10	0.25	3.11	3.11
	16) งานเพาะชำกล้าไม้ด้วยถาดและเพาะชำระบบรากลอย	บาท/กล้า	1.86	0.10	0.33	2.29	2.29
	17) งานจัดทำกล้าไม้ขนาดใหญ่ (กล้าไม้ปีที่ 2)	บาท/กล้า	3.71	-	4.58	8.29	8.29
	18) งานก่อสร้างแนวกันไฟ	บาท/กม.	5,472.93	-	120.86	5,593.79	5,590.00
	19) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าธรรมชาติ	บาท/ไร่	1,191.48	-	230.65	1,422.13	1,420.00
	20) งานจัดสร้างแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	1,438.37	-	278.37	1,716.74	1,720.00
	21) งานบำรุงรักษาแปลงผลิตเมล็ดไม้ในพื้นที่สวนป่าของรัฐ	บาท/ไร่	628.52	-	28.90	657.43	660.00
	22) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า	บาท/ไร่	3,249.32	1,400.00	291.35	4,940.67	4,940.00
	23) งานปลูกสร้างสวนผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ป่า (อายุ 2-6 ปี)	บาท/ไร่	1,020.31	89.60	39.46	1,149.37	1,150.00
	24) การทำนาแลกป่า	บาท/ไร่	15,427.98	-	1,941.32	17,369.29	17,370.00
	25) งานปลูกป่าใช้สอย	บาท/ไร่	3,857.81	1,554.41	200.25	5,612.47	5,610.00
	26) งานบำรุงป่าใช้สอย	บาท/ไร่	854.59	124.35	52.02	1,030.96	1,030.00
	27) งานปรับปรุงระบบนิเวศน์ต้นน้ำ	บาท/ไร่	778.57	255.72	74.17	1,108.47	1,110.00
	28) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (2-6 ปี)	บาท/ไร่	692.43	15.54	33.51	741.48	740.00
	29) งานบำรุงรักษาระบบนิเวศน์ต้นน้ำ (7-10 ปี)	บาท/ไร่	500.15	-	23.82	523.97	520.00
	30) งานบำรุงป่าเสริมธรรมชาติ (7-10 ปี)	บาท/ไร่	300.09	-	-	300.09	300.00

*** ตารางนี้เป็นการแสดงองค์ประกอบของค่าใช้จ่ายงานอัตราราคางานปลูกป่า แต่มิได้เป็นการกำหนดอัตราราคางานต่อหน่วย**

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ ๒.๒

ชื่อโครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวน ป้องกัน ประชาสัมพันธ์ และดับไฟป่าพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่าไม้

งบประมาณ : ๒๙,๓๐๔,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๑ : เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวนป้องกันประชาสัมพันธ์และดับไฟป่าในพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่า วงเงิน ๑๓,๑๐๔,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๒ : ลาดตระเวน ประชาสัมพันธ์ และควบคุมไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองป่าไม้ วงเงิน ๑๖,๒๐๐,๐๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

แผนแม่บทฯ : ประเด็นที่ ๕ การเติบโตอย่างยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัด : ที่ ๔ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมยั่งยืน

แผนงาน : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน

หน่วยดำเนินการ : ๑) สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่)
๒) สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)

ผู้รับผิดชอบ : ๑) นายกรัณย์พล แสงทอง ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓
สถานที่ติดต่อ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่)
หมายเลขโทรศัพท์ ๐๕๔๕๒๑ ๕๖๘, ๐๖๔ ๓๔๓ ๑๑๑๙
๒) นายเจษฎา เงินทอง ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕
สถานที่ติดต่อ: ๗๗๕ ถนนสิงหไคล ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๓ ๗๑๑ ๔๐๒

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา :

๑. **รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๖๐** มาตรา ๕๗ (๒) รัฐต้องอนุรักษ์ คุ้มครอง บำรุงรักษา ฟื้นฟู บริหารจัดการ และใช้หรือจัดให้มีการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพ ให้เกิดประโยชน์อย่างสมดุลและยั่งยืน โดยต้องให้ประชาชนและชุมชนในท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง มีส่วนร่วมดำเนินการและได้รับประโยชน์จากการดำเนินการดังกล่าวด้วยตามกฎหมายบัญญัติ

๒. **นโยบายของคณะรัฐมนตรี (นางสาวแพรทองธาร ชินวัตร นายกรัฐมนตรี)** แถลงต่อรัฐสภาเมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๗ รัฐบาลได้มีนโยบายในการสร้างความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมควบคู่ไปกับการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ ดังนี้ ๑. รัฐบาลจะให้ความสำคัญกับการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ และรักษาสมดุลของระบบนิเวศท้องถิ่น เพื่อให้เป็นรากฐานสำคัญในการดำรงชีวิต และเพิ่มขีดความสามารถของพื้นที่และชุมชนท้องถิ่นในการจัดการสิ่งแวดล้อมและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รัฐบาลจะสร้างการมีส่วนร่วมในการรับมือกับภัยธรรมชาติโดยเฉพาะการแก้ปัญหา $PM_{2.5}$ และการบริหารจัดการน้ำที่จะต้องได้รับความร่วมมือระหว่างประเทศ นอกจากนี้ รัฐบาลจะจัดการกับปัญหาการลักลอบกำจัดหรือฝังกลบกากอุตสาหกรรม/ของเสียอันตรายด้วยความเข้มงวด และสนับสนุนการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งรวมถึงทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทั้งระบบ ๒. รัฐบาลจะยกระดับการบริหารจัดการน้ำ จะจัดหาน้ำสะอาดสำหรับอุปโภคบริโภคให้ประชาชนทุกพื้นที่เข้าถึงได้ และจะเร่งให้น้ำถึงไร่นาด้วยการเพิ่มศักยภาพแหล่งกักเก็บน้ำและเพิ่มประสิทธิภาพระบบกระจายน้ำ ควบคู่กับ

การขยายเขตชลประทานพร้อมทั้งเพิ่มแหล่งน้ำเพื่อรองรับการเติบโตของภาคอุตสาหกรรม นอกจากนี้ รัฐบาลจะแก้ปัญหาน้ำท่วม น้ำแล้งร่วมกับทุกภาคส่วน โดยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบโดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับศักยภาพของลุ่มน้ำ และความต้องการของประชาชนในพื้นที่เพื่อสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรน้ำอย่างยั่งยืน และ ๓. รัฐบาลจะสานต่อนโยบายคามเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) เพื่อให้ประเทศไทยเป็นผู้นำของอาเซียน ในด้านการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์สู่ชั้นบรรยากาศ ซึ่งจะช่วยเปิดประตูบานใหญ่สู่การค้าโลกและช่วยสร้างข้อได้เปรียบให้ผู้ผลิตสินค้าและบริการในประเทศ ตลอดจนส่งเสริมให้ไทยเป็นศูนย์กลางด้านการซื้อขายคาร์บอนเครดิต (Carbon Credit) ของอาเซียนผ่านตลาดหลักทรัพย์ไทย

๓. **ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๐ – ๒๕๗๙)** ต้องสร้างความมั่นคงของอาหาร พลังงาน และน้ำ ประชาชนมีความมั่นคงมีงานและรายได้ที่มั่นคงพอเพียงกับการดำรงชีวิต มีที่อยู่อาศัยและความปลอดภัยในชีวิตทรัพย์สิน ภายใต้วิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศที่พัฒนาแล้วด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” หรือเป็นคติพจน์ประจำชาติว่า “มั่งคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” โดยเฉพาะอย่างยิ่งในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน มีวัตถุประสงค์เพื่อการอนุรักษ์คุ้มครอง ฟื้นฟู และสร้างฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพให้มีระบบนิเวศที่สมดุล สนับสนุนการเพิ่มพื้นที่สีเขียวทั้งในเขตเมืองและชุมชน รวมทั้งส่งเสริมการลงทุนและเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการผลิตและการบริโภคไปสู่ความยั่งยืน โดยให้ความสำคัญกับประเด็นต่าง ๆ ทั้งการดูแลฐานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การบริหารจัดการมลพิษทั้งระบบ ตลอดจนการพัฒนาและดำเนินการโครงการที่ยกระดับกระบวนทัศน์ เพื่อกำหนดอนาคตประเทศให้พัฒนาด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรมอย่างมีคุณภาพ ตามแนวทางการเติบโตอย่างยั่งยืนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยมีเป้าหมายระดับประเด็น คือ สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน

๔. **แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)** ด้วยเป้าหมายที่ว่า “พลิกโฉมประเทศไทยสู่เศรษฐกิจสร้างคุณค่า สังคมเดินหน้าอย่างยั่งยืน” (Hi-Value and Sustainable Thailand) โดยมุ่งพัฒนา ๔ ด้าน ได้แก่ ด้านที่ ๑ เศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ด้านที่ ๒ สังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค ด้านที่ ๓ วิถีชีวิตที่ยั่งยืน และด้านที่ ๔ ปัจจัยสนับสนุนการพลิกโฉมประเทศ โดยภายใต้องค์ประกอบในแต่ละด้าน ได้มีการกำหนด ๑๓ หมุดหมาย ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ‘เป็น’ มุ่งหวังจะ ‘มี’ หรือต้องการจะ ‘ขจัด’ ในช่วงระยะเวลา ๕ ปีของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในหมุดหมายที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ด้วยการใช้ระบบการจัดการที่มีประสิทธิภาพและเทคโนโลยีเพื่อจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมและพัฒนาความสามารถในการรับมือภัยพิบัติทางธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ในตามแผนงานป่าและพื้นที่ชุมน้ำได้รับการอนุรักษ์

๕. **เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)** การสนับสนุนของสหประชาชาติต่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในประเทศไทย แก่นสำคัญของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDG) คือ “การไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง” ด้วยกรอบความร่วมมือว่าด้วยการพัฒนาที่ยั่งยืน วาระปี พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๙ (UNSDCF) เพื่อให้บรรลุความมุ่งหมายอันสูงส่งสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนภายใน ค.ศ. ๒๐๓๐ และก้าวขึ้นเป็นประเทศรายได้สูง มีการพัฒนาที่ครอบคลุม ยั่งยืน และมีภูมิคุ้มกันต่อวิกฤต จึงมีความสอดคล้องในระดับสูงกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปีของประเทศไทย และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ มีทั้งหมด ๑๗ เป้าหมาย (Goals) ภายใต้หนึ่งเป้าหมายจะประกอบไปด้วยเป้าหมายย่อย ๆ ที่เรียกว่า เป้าประสงค์ (Targets) ซึ่งมีจำนวนทั้งหมด ๑๖๙ เป้าประสงค์ และพัฒนาตัวชี้วัด (Indicators) จำนวน ๒๓๒ ตัวชี้วัด (ทั้งหมด ๒๔๔ ตัวชี้วัดแต่มีตัวที่ซ้ำ ๑๒ ตัว) เพื่อติดตามความก้าวหน้าของเป้าประสงค์ดังกล่าว โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เป้าหมายที่ ๑๕ : ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพดินและหยุดยั้งการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ

๖. **แผนพัฒนาภาคเหนือ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)** ในกรอบทิศทางการพัฒนาภาค ได้มุ่งสู่การพัฒนาเป็นฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของประเทศ เชื่อมโยงกับ อนุภูมิภาค และเติบโตอย่างยั่งยืน ตามแนวคิด "เศรษฐกิจสร้างสรรค์สานสัมพันธ์ระหว่างพื้นที่ สุขภาวะดี วิถีชีวิตยั่งยืน"โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนา ๔C ได้แก่ Creative พัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูง โดยการสร้างระบบนิเวศ เมือง และพื้นที่สร้างสรรค์ ตลอดจนสามารถพัฒนาสู่การเป็นสินค้าและบริการสร้างสรรค์ Connect สร้างโอกาสในการเชื่อมโยงเศรษฐกิจภายในประเทศและกับอนุภูมิภาค ทั้งในส่วนของระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน เมืองสร้างสรรค์ และกลุ่มผู้คนสร้างสรรค์ Clean พัฒนาตามแนววิถีใหม่ (New Normal) บนฐานการเติบโตอย่างยั่งยืนของการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การดูแลความสะอาดของเมือง และการใช้พลังงานสะอาด โดยคำนึงถึง Care ที่ให้ความสำคัญอย่างต่อเนื่องกับการดูแลผู้สูงอายุและผู้ด้อยโอกาสในสังคมและพัฒนาศักยภาพแรงงาน และมีแนวทางการพัฒนา ๖ แนวทาง ประกอบด้วย ๑) พัฒนาสู่การเป็นระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคเหนือ Creative LANNA ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง ๒) พัฒนาการผลิตตามระบบเกษตรกรรมยั่งยืน เชื่อมโยงสู่อุตสาหกรรมแปรรูปมูลค่าสูง ๓) พัฒนาการท่องเที่ยวและบริการบนฐานภูมิปัญญาและวัฒนธรรม ๔) เสริมศักยภาพของเมืองและพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเพื่อรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ และเอื้อต่อการอยู่อาศัย ๕) พัฒนาและยกระดับคุณภาพชีวิต เพื่อแก้ไขปัญหาความยากจน พัฒนาผู้สูงอายุสู่การเป็นผู้สูงอายุที่มีศักยภาพ (Active Aging) และพัฒนาทักษะฝีมือแรงงาน และ ๖) อนุรักษ์และฟื้นฟูป่าต้นน้ำ พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำที่มีความสมดุล ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน ปัญหาสิ่งแวดล้อมเมือง

๗. **พระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒** ที่มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการคุ้มครอง บำรุง ดูแล รักษา และบริหารจัดการอุทยานแห่งชาติ ดังนี้

- มาตรา ๑๘ ในการคุ้มครอง บำรุง ดูแล รักษา และการบริหารจัดการอุทยานแห่งชาติ ให้จัดให้มีแผนการบริหารจัดการพื้นที่อุทยานแห่งชาติแต่ละแห่งพร้อมแผนที่แสดงรายละเอียดและแนวเขตการจัดการพื้นที่เพื่อเสนออธิบดีให้ความเห็นชอบ เมื่ออธิบดีให้ความเห็นชอบแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าวแล้ว ให้หัวหน้าอุทยานแห่งชาติที่มีหน้าที่รับผิดชอบในอุทยานแห่งชาตินั้นปิดประกาศแผนที่ และแนวเขตการจัดการท้ายประกาศไว้ ณ สถานที่เปิดเผย และดำเนินการจัดการพื้นที่อุทยานแห่งชาติให้เป็นไปตามแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าว

- มาตรา ๒๓ เพื่อประโยชน์ในการคุ้มครอง ดูแล รักษา หรือบำรุงอุทยานแห่งชาติ หรือการสำรวจ การศึกษา การวิจัย หรือการทดลองทางวิชาการ หรือเพื่ออำนวยความสะดวกในการทัศนาจร หรือการพักแรมเป็นการชั่วคราว หรือเพื่ออำนวยความปลอดภัย หรือให้ความรู้แก่ประชาชนโดยทั่วไปในอุทยานแห่งชาติ ให้พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจกระทำตามมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๔

- มาตรา ๖๔ ให้กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช สำรวจการถือครองที่ดินของประชาชนที่อยู่อาศัยหรือทำกินในอุทยานแห่งชาติแต่ละแห่ง และรัฐบาลมีแผนงานหรือนโยบายในการช่วยเหลือประชาชนที่ไม่มีที่ดินทำกิน และได้อยู่อาศัยหรือทำกินในอุทยานแห่งชาติที่มีการประกาศกำหนดมาก่อนวันที่พระราชบัญญัตินี้ ใช้บังคับให้กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการจัดทำโครงการเกี่ยวกับการอนุรักษ์และดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติภายในอุทยานแห่งชาติโดยมิได้สิทธิในที่ดินนั้นเสนอคณะรัฐมนตรี เพื่อให้ความเห็นชอบโดยการเป็นพระราชกฤษฎีกา

- มาตรา ๖๕ เพื่อประโยชน์ในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู บำรุงรักษา และควบคุมการใช้ประโยชน์ ซึ่งทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในอุทยานแห่งชาติ ให้กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช สำรวจข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับประเภทและชนิดของทรัพยากรธรรมชาติที่สามารถเกิดใหม่ทดแทนได้ในอุทยานแห่งชาติ พื้นที่อุทยานแห่งชาติใดมีทรัพยากรธรรมชาติที่สามารถเกิดใหม่ทดแทนได้ตามฤดูกาลที่มีศักยภาพเหมาะสมและเพียงพอ ในการเก็บหาหรือการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาตินั้นโดยไม่มีผลกระทบ ให้กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืชโดยมีความเห็นชอบของคณะกรรมการและเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อจัดทำโครงการอนุรักษ์ และการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืนในอุทยานแห่งชาติ เพื่อเก็บหาหรือการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาตินั้น โดยไม่ส่งผลกระทบต่อสภาพธรรมชาติ สัตว์ป่า ความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศ และเป็นกรณีที่มีความจำเป็นเพื่อแก้ไขปัญหา การดำรงชีพตามวิถีชุมชนหรือวิถีชีวิตดั้งเดิมที่อยู่โดยรอบบริเวณอุทยานแห่งชาติดังกล่าว

๘. **พระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒** ได้บัญญัติกฎหมายมาตราที่สำคัญดังนี้

- มาตรา ๕๒ ในการคุ้มครอง บำรุง ดูแล รักษาและการบริหารจัดการอุทยานแห่งชาติ ให้จัดให้มีแผนการบริหารจัดการพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าแต่ละแห่งพร้อมแผนที่แสดงรายละเอียดและแนวเขตการจัดการพื้นที่เพื่อเสนออธิบดีให้ความเห็นชอบ เมื่ออธิบดีให้ความเห็นชอบแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าวแล้ว ให้หัวหน้าเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าที่มีหน้าที่รับผิดชอบในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่านั้น ปิดประกาศ และดำเนินการจัดการพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่า ให้เป็นไปตามแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าว

- มาตรา ๕๖ วรรคสอง การกำหนดหน้าที่ของพนักงานเจ้าหน้าที่ฯ ให้เป็นไปตามระเบียบที่อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กำหนดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

- มาตรา ๑๒๑ ให้กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืชสำรวจการถือครองที่ดินของ ประชาชนที่อยู่อาศัยหรือทำกินในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าแต่ละแห่งและรัฐบาล มีแผนงานหรือนโยบาย ในการช่วยเหลือประชาชนที่ไม่มีที่ดินทำกินและได้อยู่อาศัยหรือทำกินในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า เขตห้ามล่าสัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าที่มีการประกาศกำหนดมาก่อนวันที่ พระราชบัญญัตินี้ ใช้ บังคับให้กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการจัดทำโครงการเกี่ยวกับการอนุรักษ์และดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติภายในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าโดยมิได้สิทธิในที่ดินนั้น เสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อให้ความเห็นชอบโดยตราเป็นพระราชกฤษฎีกา

๙. **พระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗**

- มาตรา ๑๙ เพื่อประโยชน์ในการควบคุม ดูแล รักษาหรือบำรุงป่าสงวนแห่งชาติ อธิบดีมีอำนาจสั่งเป็นหนังสือให้พนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าหน้าที่ของกรมป่าไม้กระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดในเขตป่าสงวนแห่งชาติได้

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ในช่วง ๒ – ๓ ทศวรรษที่ผ่านมา ได้มีการเพิ่มขึ้นของประชากรอย่างรวดเร็ว ทำให้ความจำเป็นในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรป่าไม้มีมากขึ้นตามไปด้วย พื้นที่ป่าไม้ถูกแผ้วถางเป็นพื้นที่เกษตรกรรม เป็นที่ตั้งและขยายชุมชน สร้างเขื่อน อ่างเก็บน้ำ และระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ทำให้พื้นที่ป่าถูกทำลายลงเป็นอันมาก และพื้นที่ป่าที่เหลืออยู่ก็อยู่ในสภาพเสื่อมโทรมและเปลี่ยนแปลงไปสู่ป่าประเภทที่มีความชุ่มชื้นน้อยลง เช่น ป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง ป่าละเมาะและป่าหญ้า ซึ่งเป็นป่าที่เกิดไฟป่าได้ง่าย ประกอบกับความยากจนในชนบท บีบบังคับให้ประชาชนต้องอาศัยป่าเพื่อการยังชีพมากขึ้น ไม่ว่าจะด้วยการเก็บหาของป่า ล่าสัตว์ บุกรุกพื้นที่ป่าเพื่อทำการเกษตร กิจกรรมเหล่านี้ล้วนต้องใช้ไฟและเป็นสาเหตุให้เกิดไฟป่า ไฟป่าจากกิจกรรมของประชาชนมีความถี่และความรุนแรงมากเกินกว่าที่กลไกธรรมชาติจะปรับตัวเพื่อรักษาสมดุลของระบบนิเวศป่าไม้เอาไว้ได้ ไฟป่าจึงกลายเป็นปัจจัยที่สร้างความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม รวมถึงชีวิต ทรัพย์สิน และเศรษฐกิจ ส่งผลให้ไฟป่ากลายเป็นปัญหาสำคัญระดับชาติที่ทุกฝ่ายตระหนักและห่วงใยอยู่ในขณะนี้ ด้วยสถานการณ์ไฟไหม้ป่าที่เกิดขึ้นในหลายพื้นที่ทั่วประเทศทั้งจากสภาพอากาศที่แห้งแล้งและการลักลอบเผาป่า เป็นสาเหตุของการภัยพิบัติที่เกิดขึ้นเป็นประจำในช่วงหน้าแล้งของทุกปีและทวีความรุนแรงมากขึ้นในหลายพื้นที่ทั่วโลก แม้ว่าจุดกำเนิดของไฟป่าจะเกิดขึ้นจากไฟที่ไหม้ต้นไม้เพียงไม่กี่ต้น แต่จากจุดนั้นเป็นต้นไป ไฟป่าสามารถลุกลามไปได้อีกหลายร้อยตารางเมตร เพราะความร้อนจากไฟที่ไหม้จะแผ่ออกไปรอบทิศทางและทำให้อุณหภูมิในบริเวณดังกล่าวสูงขึ้นจนกระทั่งถึงจุดที่เชื้อเพลิงอย่างซากต้นไม้หรือหญ้าแห้งสามารถลุกติดไฟได้เอง แม้ว่าเปลวไฟจะยังลามมาไม่ถึงก็ตาม โดยความรุนแรงของไฟป่าขึ้นอยู่กับลักษณะของพื้นที่ สภาพอากาศโดยเฉพาะทิศทางลม และปริมาณเชื้อเพลิงในพื้นที่ยังมีส่วนช่วยให้ไฟไหม้ในพื้นที่เล็ก ๆ สามารถโหมกระหน่ำรุนแรงจนกลายเป็นไฟป่าขนาดใหญ่ที่ไม่สามารถควบคุมได้ และในปัจจุบันที่ภาวะโลกร้อนทำให้สภาวะอากาศทั่วโลกแปรปรวนยิ่งกว่าเดิม โดยเฉพาะในอากาศในหน้าร้อนที่เกิดขึ้นยาวนานกว่าปกติ อีกทั้งยังทำให้อุณหภูมิสูงขึ้นและความแห้งแล้งเพิ่มมากขึ้น สภาวะอากาศเช่นนี้เป็นตัวกระตุ้นชั้นดีให้ไฟป่าเกิดขึ้นได้ง่ายกว่าเดิม ลุกลามได้มากกว่าเดิมและควบคุมได้ยากกว่าเดิม

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีจังหวัดที่อยู่ในความรับผิดชอบ จำนวน ๔ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย จังหวัดพะเยา จังหวัดแพร่ และจังหวัดน่าน เนื้อที่รวมทั้งสิ้น ๒๒,๖๒๗,๕๐๖.๖๘ ไร่ เมื่อพิจารณาการเกิดจุดความร้อนสะสมในจังหวัดกลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒ ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม – ๓๐ เมษายน ปี ๒๕๖๘ พบว่า จุดความร้อนสะสมสูงสุดที่เกิดขึ้นในจังหวัดน่าน มีจำนวนมากที่สุด จำนวน ๓,๘๒๗ จุด และจังหวัดเชียงราย มีจำนวนน้อยที่สุด จำนวน ๘๗๕ จุด แต่เมื่อเปรียบเทียบกับ ปีพ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวนการเกิดจุดความร้อยลดลงร้อยละ ๒๑ ของจำนวนจุดความร้อนในปีพ.ศ. ๒๕๖๗ อย่างไรก็ตาม จุดความร้อนสะสมตั้งแต่ปี ๒๕๖๑ – ปี ๒๕๖๘ กลับมีแนวโน้มที่ไม่คงที่ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะการเกิดปรากฏการณ์ทางธรรมชาติที่ได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงความแปรปรวนของกระแสลมและการไหลเวียนของกระแสน้ำที่ผันผวน การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ที่ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของโลกอย่างรุนแรง เช่น ปรากฏการณ์เอลนีโญ (El Nino) ปรากฏการณ์ลานีญา (La Nina) เป็นต้น

จังหวัด	จำนวนการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) จุด								ส่วนต่าง
	ปี ๒๕๖๑	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗	ปี ๒๕๖๘	ปี ๖๗-๖๘
เชียงราย	๑,๑๐๖	๘,๙๔๙	๖,๙๓๔	๑,๒๓๙	๑,๐๖๘	๙,๓๗๕	๒,๕๘๖	๘๗๕	ลดลง ๖๖%
พะเยา	๕๕๓	๔,๘๗๔	๓,๘๒๖	๑,๗๒๒	๔๐๑	๔,๖๖๘	๒,๖๘๒	๒,๕๓๕	ลดลง ๕%
แพร่	๑,๘๑๑	๕,๘๔๖	๔,๘๗๓	๒,๗๒๓	๑,๓๕๑	๕,๓๐๖	๒,๙๔๗	๓,๑๒๘	เพิ่มขึ้น ๖%
น่าน	๒,๗๒๕	๘,๐๑๔	๗,๒๐๓	๑,๓๖๗	๑,๓๐๖	๑๑,๐๒๐	๔,๗๘๖	๓,๘๒๗	ลดลง ๒๐%
รวม	**๖,๑๙๕**	**๒๗,๖๘๓**	**๒๒,๘๓๖**	**๗,๐๕๑**	**๔,๑๒๖**	**๓๐,๓๖๙**	**๑๓,๐๐๑**	**๑๐,๓๖๕**	**ลดลง ๒๐%**

ตารางแสดงข้อมูลการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) สะสมในจังหวัดกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ช่วง ๘ ปี (ปี ๒๕๖๑ – ปี ๒๕๖๘)
ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม - ๓๐ เมษายน ข้อมูลจากกรมป่าไม้ ระบบฐานข้อมูลจุดความร้อนจากภาพถ่ายดาวเทียม Suomi-NPP (ระบบ VIIRS)

ไฟป่าก่อให้เกิดผลลัพธ์สองประการที่สำคัญ คือ การเผาไหม้ในปริมาณมหาศาล และการทำลายพื้นที่ป่าในบริเวณกว้าง และก่อให้เกิดผลกระทบตามมาอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ตั้งแต่ใต้พื้นดินจนถึงชั้นบรรยากาศเหนือท้องฟ้าขึ้นไป โดยผลกระทบที่เกิดขึ้นจากไฟป่านั้นประกอบไปด้วย ผลกระทบต่อสุขภาพ การเผาไหม้ทำให้เกิดเขม่าเป็นจำนวนมาก ทั้งเขม่าขนาดใหญ่ที่มองเห็นได้ด้วยตาเปล่า และเขม่าขนาดเล็กที่เทียบเท่าได้กับฝุ่น PM_{10} และฝุ่น $PM_{2.5}$ ซึ่งเขม่าเหล่านี้สามารถลอยไปไกลจากจุดที่เกิดไฟไหม้ได้นับหลายร้อยกิโลเมตร และสามารถลอยตัวในอากาศได้นานนับเดือน เป็นสารที่ก่อให้เกิดการระคายเคืองทั้งต่อผิวหนังและต่อระบบ ผลกระทบทางสุขภาพจากไฟป่าจึงมีทั้งที่เห็นผลทันที และจะเห็นผลก็ต่อเมื่อผ่านไปแล้วหลายสิบปี ผลกระทบต่อสภาพภูมิอากาศ ทำให้ภาวะโลกร้อนทวีความรุนแรงมากขึ้น เพราะไฟป่าเป็นสาเหตุสำคัญของการทำลายพื้นที่ป่า ซึ่งช่วยดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ที่เกิดจากกิจกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ สัตว์ และพืชพรรณ การเผาไหม้ยังปล่อยแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งเป็นแก๊สเรือนกระจกสู่ชั้นบรรยากาศในปริมาณมหาศาล ผลกระทบต่อระบบนิเวศ ผลกระทบต่อสภาพทางภูมิศาสตร์ รวมถึงทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างมหาศาล และการที่ประชาชนโดยทั่วไปยังขาดความรู้ความเข้าใจในเรื่องไฟป่า ตลอดจนยังไม่ทราบถึงอันตรายที่ไฟป่ามีต่อทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ทำให้ยังไม่ตระหนักถึงความจำเป็นในการป้องกันไฟป่า ยังเห็นปัญหาไฟป่าเป็นสิ่งไกลตัว อันนำไปสู่พฤติกรรมการใช้ไฟเพื่อกิจกรรมต่าง ๆ อย่างหละหลวม ขาดความระมัดระวัง มักง่ายขาดความรับผิดชอบ ซ้ำยังมีบ่อยครั้งที่มีการจุดไฟเล่นเพื่อความสนุกสนานด้วยความคึกคะนอง หรือจุดไฟเพื่อต้องการกลั่นแกล้งผู้อื่น ซึ่งผลลัพธ์คือการเกิดไฟไหม้ป่าในแทบทุกพื้นที่ของประเทศไทยในทุกปี ส่งผลให้ไฟป่ากลายเป็นปัญหาสำคัญระดับชาติ และเป็นปัญหาเรื้อรังที่สร้างความเสียหายให้แก่ทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อมจนแทบจะไม่สามารถประเมินมูลค่าความเสียหายได้ ดังเช่นที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน)

มีความจำเป็นเร่งด่วนที่สุด เนื่องจากในช่วงเดือนธันวาคม – เมษายนของทุกปี เป็นช่วงฤดูแล้ง จะพบจุดความร้อนจำนวนมาก ทั้งสาเหตุเกิดจากชาวบ้านหรือชาวเขาในภาคเหนือส่วนใหญ่ทำเกษตรเชิงเดี่ยว จะเผาป่าเพื่อเริ่มทำการเกษตรครั้งใหม่ หรือพืชบางชนิดอาจต้องใช้ไฟเพื่อช่วยในการเจริญเติบโตหรือผลัดเปลี่ยน เช่น ช่วยให้ผักหวานแตกยอดหรือเห็ดเผาะเมื่อมีต้นไม้และหญ้าขึ้นคลุมผิวดินมาก ๆ จะไม่สามารถขึ้นได้และยากต่อการหาพืชเหล่านั้น จึงทำให้ชาวบ้านมีความเชื่อว่าเมื่อเผาป่าจะหาของป่าได้ง่ายขึ้น ปัญหานี้จึงอยู่คู่กับภาคเหนือมาตลอด บางครั้งไฟป่าอาจเกิดขึ้น

เองหรือจากน้ำมือมนุษย์ ด้วยพฤติกรรมการใช้ไฟเพื่อกิจกรรมต่าง ๆ อย่างหละหลวม ขาดความระมัดระวัง มักง่าย ขาดความรับผิดชอบ ซ้ำยังมีบ่อยครั้งที่มีการจุดไฟเล่นเพื่อความสนุกสนานด้วยความคึกคะนอง หรือจุดไฟเพื่อต้องการกลั่นแกล้งผู้อื่น ซึ่งผลลัพธ์คือการเกิดไฟไหม้ป่าในแทบทุกพื้นที่ ซึ่งเหล่าใบไม้แห้งจะกลายเป็นเชื้อเพลิงอย่างดี เมื่อเกิดไฟป่า การพัดพาของลมจะทำให้ไฟลุกติดได้ง่ายและไกลขึ้น และด้วยสภาพอากาศที่ไม่ถ่ายเท ยิ่งทำให้ฝุ่นควันมีเพิ่มมากขึ้น ส่งผลให้เกิดปัญหาหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็กปกคลุมทั่วพื้นที่จังหวัดภาคเหนือ ซึ่งปัญหาไฟป่าและหมอกควันมีผลกระทบทั้งทางตรงและทางอ้อม ไม่ว่าจะเป็นด้านมลพิษด้านทรัพยากรป่าไม้ ด้านสุขภาพ ด้านทรัพย์สิน และด้านเศรษฐกิจหรือการท่องเที่ยว ดังนั้น จึงมีความจำเป็นที่เร่งด่วนในการร่วมมือ ร่วมใจทุกภาคส่วนในการควบคุม ป้องกัน ส่งเสริม สร้างความตระหนักรู้ ปลูกจิตสำนักในการลดปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ด้วยการส่งเสริมให้มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน และการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้อย่างบูรณาการจากทุกภาคส่วน โดยแบ่งการบริหารจัดการในการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน เป็น ๓ ระยะ ประกอบด้วย ระยะที่ ๑ การเตรียมการ ได้แก่ กิจกรรมประชาสัมพันธ์ การฝึกอบรมเพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจและระหว่างประชาชนกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เป็นการสร้างความร่วมมือลดการเผาในช่วงการประกาศห้ามเผาทุกชนิดของจังหวัดเชียงรายและจังหวัดในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ การฝึกอบรมส่งเสริมอาชีพที่ลดการเผาเศษวัชพืชเป็นการปลูกพืชทดแทน รวมถึงการฝึกอบรบเชิงปฏิบัติการการใช้เครื่องมือดับไฟป่าเมื่อเกิดเหตุที่จำเป็น ระยะที่ ๒ การเชิญเหตุ ได้แก่ กิจกรรมการสร้างเครือข่ายภาคประชาชนให้มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ คุ้มครองพื้นที่อย่างมีส่วนร่วม โดยได้ดำเนินการจ้างเหมาราษฎรช่วยพนักงานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานประชาสัมพันธ์ ออกตรวจลาดตระเวน และดับไฟป่าในพื้นที่เป้าหมายในช่วงการก่อนและในวันที่ประกาศห้ามเผาทุกชนิดของจังหวัดในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพื่อลดการเข้าป่าหาของป่าด้วยการจุดไฟเผาที่ส่งผลให้ไฟลุกลามเข้าพื้นที่ป่าจนยากที่จะดับไฟป่าได้ และระยะที่ ๓ การฟื้นฟูพื้นที่ที่มีความเสียหายต่อการเกิดไฟป่าเผาไหม้ ได้แก่ กิจกรรมปลูกป่าฟื้นฟูในพื้นที่ถูกไฟป่าเผาไหม้ เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว การส่งเสริมปลูกพืชทดแทนในพื้นที่ที่ได้รับความเสียหาย เพื่อลดปัญหาอุทกภัยที่อาจเกิดขึ้นในช่วงฤดูน้ำหลาก ทั้งนี้ กิจกรรมดังกล่าวข้างต้นได้ดำเนินการจ้างเหมาแรงงานราษฎรช่วยเจ้าหน้าที่งานด้านการลาดตระเวนไฟป่า ประชาสัมพันธ์ และดับไฟป่า และดำเนินการในช่วงเวลาที่มีการเกิดจำนวนจุดความร้อน (Hotspot) และมลพิษทางอากาศหรือฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM๒.๕) เกินค่ามาตรฐาน ซึ่งเป็นการสร้างงานสร้างอาชีพ สร้างความตระหนักรู้ ปลูกจิตสำนึกให้ประชาชนมีส่วนร่วมเฝ้าระวัง ป้องกัน คุ้มครอง และฟื้นฟูพื้นที่ป่าไม้ โดยได้รับการสนับสนุนงบประมาณเพื่อดำเนินกิจกรรมอย่างต่อเนื่องทุก ๆ ปี และในครั้งนี้จะเป็นการขยายพื้นที่ดำเนินกิจกรรมเพื่อต่อยอดให้เกิดผลสัมฤทธิ์อย่างยั่งยืน และนับว่าเป็นกิจกรรมที่มีความสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลที่ได้มีนโยบายเร่งด่วนที่ให้ความสำคัญ โดยให้ทุกหน่วยงานบูรณาการป้องกัน และแก้ไขในทุกมิติ เพื่อป้องกันสุขภาพอนามัยของประชาชนอย่างมั่นคง

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ :

๑) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุม ป้องกัน แก้ไข และลดปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่กลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒

๒) เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

๓) เพื่อปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการอนุรักษ์ คุ้มครอง ป้องกัน รักษาทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืน รวมถึงการส่งเสริมคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชน

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☑ โครงการเดิม ☐ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ พัฒนา ☑ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ ปี เริ่มต้นเดือนตุลาคม ๒๕๖๙ สิ้นสุดเดือน กันยายน ๒๕๗๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

กิจกรรมย่อยที่ ๑ ดำเนินการในหมู่บ้านที่อยู่โดยรอบพื้นที่รับผิดชอบของป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมาย ท้องที่จังหวัดแพร่และจังหวัดน่าน ในสังกัดสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่) จำนวน ๘๐ ชุมชน รอบแนวเขตป่าอนุรักษ์ เช่น อุทยานแห่งชาติ เขตห้ามล่าสัตว์ป่า เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า วนอุทยาน สวนรุกขชาติ

กิจกรรมย่อยที่ ๒ ดำเนินการในหมู่บ้านที่อยู่โดยรอบพื้นที่รับผิดชอบของป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมาย ท้องที่จังหวัดเชียงรายและจังหวัดพะเยา ในสังกัดสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย) จำนวน ๑๐๐ เครือข่ายชุมชน เช่น อุทยานแห่งชาติดอยหลวง อุทยานแห่งชาติขุนแจ อุทยานแห่งชาติแม่ปืม อุทยานแห่งชาติภูชาง อุทยานแห่งชาติดอยภูนาง เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าดอยผาช้าง เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเวียงลอ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าทับพญาลอ สถานีควบคุมไฟป่า เป็นต้น

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย :

๑) ประชาชนในหมู่บ้านเครือข่ายได้รับการส่งเสริมให้คนอยู่กับป่าได้อย่างยั่งยืน ลดการบุกรุกทำลายทรัพยากรป่าไม้และการเผาป่า และส่งเสริมให้ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา)

๒) พื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมายเกี่ยวกับการป่าไม้ และประชาชนตามเขตรอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ป่าตามกฎหมายเกี่ยวกับการป่าไม้ ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย :

หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชนที่เกี่ยวข้อง องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา)

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ๑) จำนวนการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ลดลงจาก ๓ ปีที่ผ่านมาร้อยละ ๒๐

๒) จำนวนเครือข่ายความร่วมมือในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู การเฝ้าระวัง และเตือนภัยด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕ ต่อปี

(๔.๒) ผลผลิต :

๑) มีการส่งเสริมการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ รวมจำนวน ๑๘๐ เครือข่ายชุมชน

๒) มีประชาชนอาสาสมัครป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า ตลอดจนการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ รวมจำนวน ๑,๖๒๐ คน

๓) จำนวนการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ลดลงจาก ๓ ปีที่ผ่านมาร้อยละ ๒๐

(๔.๓) ผลลัพธ์ :

๑) ปัญหาหมอกควันและไฟป่าในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ลดลง

๒) คุณภาพอากาศในพื้นที่มีคุณภาพที่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน

๓) มีเครือข่ายภาคประชาชนในและรอบพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมายป่าไม้ ได้รับการส่งเสริม ความตระหนักรู้ ปลูกจิตสำนึก และสร้างเครือข่ายภาคประชาชนในและรอบพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมายเกี่ยวกับป่าไม้ ในการป้องกัน แก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน และการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้อย่างมีส่วนร่วม

๔) พื้นที่ป่าอนุรักษ์ได้รับการควบคุม ป้องกัน ส่งเสริม สร้างความตระหนักรู้และปลูกจิตสำนักในการลดปัญหาไฟป่าและหมอกควัน

๕) หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าอย่างบูรณาการ

(๔.๔) ผลกระทบ

เชิงบวก : ๑) ลดปัญหาโลกร้อนและภัยพิบัติทางธรรมชาติต่าง ๆ
๒) ช่วยรักษาความสมดุลของระบบนิเวศป่าไม้ประเทศไทยให้มีความยั่งยืน
๓) ลดปัญหาทางด้านเศรษฐกิจและสังคม

เชิงลบ : -ไม่มี-

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่กลุ่มจังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค.-ธ.ค. ๖๙	ม.ค.-มี.ค. ๗๐	เม.ย.-มิ.ย. ๗๐	ก.ค.-ก.ย. ๗๐
๑. เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวนป้องกันประชาสัมพันธ์และดับไฟป่าในพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่าไม้	-	✓	✓	-
๒. ลาดตระเวน ประชาสัมพันธ์ และควบคุมไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองป่าไม้	-	✓	✓	-

กิจกรรมย่อย	งบประมาณ (กิจกรรมย่อย)			งบประมาณดำเนินการในพื้นที่จังหวัดภายในกลุ่มจังหวัด								หน่วยดำเนินการ
				เชียงราย		พะเยา		แพร่		น่าน		
	รวมทั้งสิ้น	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	
๑. เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวนป้องกันประชาสัมพันธ์และดับไฟป่าในพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่าไม้	๑๓,๑๐๔,๐๐๐	๑๓,๑๐๔,๐๐๐	-	-	-		-	๔,๙๑๔,๐๐๐	-	๘,๑๙๐,๐๐๐	-	สบอ. ๑๓
๒. ลาดตระเวน ประชาสัมพันธ์ และควบคุมไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองป่าไม้	๑๖,๒๐๐,๐๐๐	๑๖,๒๐๐,๐๐๐	-	๑๒,๑๕๐,๐๐๐	-	๔,๐๕๐,๐๐๐	-	-	-	-	-	สบอ. ๑๕

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๒๙,๓๐๔,๐๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

กิจกรรมย่อยที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวนป้องกันประชาสัมพันธ์และดับไฟป่าในพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และตามกฎหมายป่าไม้ วงเงิน ๑๓,๑๐๔,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๒ ลาดตระเวน ประชาสัมพันธ์ และควบคุมไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองป่าไม้ วงเงิน ๑๖,๒๐๐,๐๐๐ บาท

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

จากการดำเนินกิจกรรมตามรูปแบบของการจ้างเหมาราษฎรเพื่อช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติงานด้านการลาดตระเวน ประชาสัมพันธ์ และควบคุมไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองป่าไม้ โดยดำเนินการในช่วงการประกาศห้ามเผาทุกชนิดในที่โล่งของทั้ง ๔ จังหวัดของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอน ๒ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ พบว่าจำนวนการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) ในพื้นที่มีแนวโน้มที่ลดลง ร้อยละ ๒๐ ของปีที่ผ่านมา หรือเป็นไปตามตัวชี้วัดของกิจกรรม กล่าวคือ จำนวนการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ ลดลงจาก ๓ ปีที่ผ่านมาร้อยละ ๒๐

จังหวัด	จำนวนการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) จุด								ส่วนต่าง
	ปี ๒๕๖๑	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗	ปี ๒๕๖๘	ปี ๖๗-๖๘
เชียงราย	๑,๑๐๖	๘,๙๔๙	๖,๙๓๔	๑,๒๓๙	๑,๐๖๘	๙,๓๗๕	๒,๕๘๖	๘๗๕	ลดลง ๖๖%
พะเยา	๕๕๓	๔,๘๗๔	๓,๘๒๖	๑,๗๒๒	๔๐๑	๔,๖๖๘	๒,๖๘๒	๒,๕๓๕	ลดลง ๕%
แพร่	๑,๘๑๑	๕,๘๔๖	๔,๘๗๓	๒,๗๒๓	๑,๓๕๑	๕,๓๐๖	๒,๙๔๗	๓,๑๒๘	เพิ่มขึ้น ๖%
น่าน	๒,๗๒๕	๘,๐๑๔	๗,๒๐๓	๑,๓๖๗	๑,๓๐๖	๑๑,๐๒๐	๔,๗๘๖	๓,๘๒๗	ลดลง ๒๐%
รวม	**๖,๑๙๕**	**๒๗,๖๘๓**	**๒๒,๘๓๖**	**๗,๐๕๑**	**๔,๑๒๖**	**๓๐,๓๖๙**	**๑๓,๐๐๑**	**๑๐,๓๖๕**	**ลดลง ๒๐%**

ตารางแสดงข้อมูลการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) สะสมในจังหวัดกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ช่วง ๘ ปี (ปี ๒๕๖๑ – ปี ๒๕๖๘)
ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม - ๓๐ เมษายน ข้อมูลจากกรมป่าไม้ ระบบฐานข้อมูลจุดความร้อนจากภาพถ่ายดาวเทียม Suomi-NPP (ระบบ VIIRS)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)
๑) ร่างขอบเขตของงานจ้างเหมาบริการ (TOR) โดยสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่)
๒) ร่างขอบเขตของงานจ้างเหมาบริการ (TOR) โดยสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ
- ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที
- ☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
- ☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ
- ☑ มีประสบการณ์สูง
- ☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
- ☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว
- ☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
- ☑ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

- ☑ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา
- ☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ : (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน)

กิจกรรมย่อยที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวนป้องกันประชาสัมพันธ์และดับไฟป่าในพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่าไม้ ดำเนินการโดยสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่) จำเป็นต้องได้รับการสนับสนุนการดำเนินงานและให้บริการข้อมูลในระยะต่อไป ผ่านภาคีความร่วมมือของหน่วยงานภาคสนามและประชาชน ผู้ให้ข้อมูลซึ่งจะได้พัฒนาขึ้นในระยะเวลาของโครงการ อีกทั้งการต่อยอดเชิงการวิเคราะห์และรูปแบบการใช้ประโยชน์จากข้อมูลต่อไป รวมทั้งหน่วยงานในสังกัดสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่) จะเป็นผู้ติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน และถอดบทเรียนเพื่อนำไปสู่การวางแผน รวมทั้งดูแล บำรุงรักษาให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและคุ้มค่า

กิจกรรมย่อยที่ ๒ ลาดตระเวน ประชาสัมพันธ์ และควบคุมไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองป่าไม้ ดำเนินการโดยสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย) จำเป็นต้องได้รับการสนับสนุนการดำเนินงานและให้บริการข้อมูลในระยะต่อไป ผ่านภาคีความร่วมมือของหน่วยงานภาคสนามและประชาชน ผู้ให้ข้อมูลซึ่งจะได้พัฒนาขึ้นในระยะเวลาของโครงการ อีกทั้งการต่อยอดเชิงการวิเคราะห์และรูปแบบการใช้ประโยชน์จากข้อมูลต่อไป รวมทั้งหน่วยงานในสังกัดสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย) จะเป็นผู้ติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน และถอดบทเรียนเพื่อนำไปสู่การวางแผน รวมทั้งดูแล บำรุงรักษาให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและคุ้มค่า

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

๑) เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการลดปัญหาไฟป่าหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่ เห็นควรสนับสนุนงบประมาณอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากสถานการณ์ไฟป่าในแต่ละปีอาจเกิดความรุนแรงได้ไม่เท่ากัน

๒) การอนุมัติงบประมาณ ส่งผลต่อช่วงระยะเวลาของการดำเนินการจ้าง โดยหากได้รับการอนุมติงบประมาณก่อนช่วงฤดูไฟป่า (ม.ค - พ.ค.) จะทำให้การดำเนินงานมีประสิทธิภาพมากขึ้น

๓) ช่วงฤดูกาลที่เหมาะสมต่อการดำเนินกิจกรรม มีผลต่อการเบิกจ่ายงบประมาณ

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ โครงการ)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๘ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๖๙	
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน : ผลผลิต : มีการเพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวนป้องกันประชาสัมพันธ์และดับไฟป่าในพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่าไม้ จำนวน ๘๐ ชุมชน หรือประชาชนเข้าร่วม จำนวน [illegible] โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวน ป้องกันประชาสัมพันธ์ และดับไฟป่าพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่าไม้			
กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวนป้องกันประชาสัมพันธ์ และดับไฟป่าในพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และตามกฎหมายป่าไม้		๑๓,๑๐๔,๐๐๐	
๑. งบดำเนินงาน		๑๓,๑๐๔,๐๐๐	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าจ้างเหมาบริการ		๑,๕๘๔,๐๐๐	จ้างเหมาราษฎรผู้นำการลาดตระเวนป้องกันและดับไฟป่า จำนวน ๑ คน x ๓๓๐ บาท x ๖๐ วัน x ๘๐ ชุมชน
		๑๑,๕๒๐,๐๐๐	จ้างเหมาราษฎรการลาดตระเวนป้องกันและดับไฟป่า จำนวน ๘ คน x ๓๐๐ บาท x ๖๐ วัน x ๘๐ ชุมชน
๑.๑.๓ ค่าใช้สอย			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
๓. งบเงินอุดหนุน			
๔. งบรายจ่ายอื่น			

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ โครงการ)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๘ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด ภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน			
ผลผลิต : ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน			
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิ ภาพการลาดตระเวน ป้องกัน ประชาสัมพันธ์และดับไฟป่าพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่าไม้			
กิจกรรมย่อย : ลาดตระเวน ประชาสัมพันธ์ และควบคุมไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองป่าไม้		๑๖,๒๐๐,๐๐๐	
๑. งบดำเนินงาน		๑๖,๒๐๐,๐๐๐	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		๑๖,๒๐๐,๐๐๐	
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน		-	
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย		๑๖,๒๐๐,๐๐๐	
(๑) ค่าจ้างเหมาบริการ		๑๖,๒๐๐,๐๐๐	- ชุดลาดตระเวนป้องกันและดับไฟป่า จำนวน ๙ คน x ๓๐๐ บาท x ๖๐ วัน x ๑๐๐ ชุมชน
๑.๑.๓ ค่าใช้สอย		-	
๒. งบลงทุน		-	
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์		-	
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		-	
๓. งบเงินอุดหนุน		-	
๔. งบรายจ่ายอื่น		-	

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.1 กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวน ป้องกันประชาสัมพันธ์ และดับไฟป่าพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่าไม้

กิจกรรมย่อยที่ 1 : เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวนป้องกันประชาสัมพันธ์และดับไฟป่าในพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และตามกฎหมายป่าไม้

งบประมาณ : 13,104,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 13 (แพร่)

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวน ป้องกัน ประชาสัมพันธ์ และดับไฟป่าพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่าไม้
กิจกรรมย่อย : เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวนป้องกันประชาสัมพันธ์และดับไฟป่าในพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่า
งบประมาณ : ๑๓,๑๐๔,๐๐๐
หน่วยงาน : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่)

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(/) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(/) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(/) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(/) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(/) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายกรัณย์พล แสงทอง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓

ข้อกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)
ลาดตระเวน ป้องกัน ประชาสัมพันธ์ และดับไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์

๑. ขอบเขตของงาน

ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้นำชุดราษฎรในชุมชน และจัดหาราษฎร จำนวน ๔ คน รวมจำนวน ๕ คน ต่อชุด เพื่อช่วยพนักงานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานลาดตระเวน ป้องกัน ประชาสัมพันธ์ และดับไฟป่าในพื้นที่หมู่บ้านเป้าหมายที่ดำเนินการ ในเขตรับผิดชอบของพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมายป่าไม้ สังกัดสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่) โดยปฏิบัติงานวันละไม่น้อยกว่า ๒ คนต่อชุด และเริ่มปฏิบัติงานตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ของแต่ละวัน หรือจำนวนการปฏิบัติงาน ๘ ชั่วโมงต่อวัน และปฏิบัติงานเดือนละ ๒๐ วันต่อคน เป็นระยะเวลา ๓ เดือน ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนเมษายน ๒๕๗๐ หรือตามการประกาศของจังหวัดเรื่องการงดเผาทุกชนิดในที่โล่ง โดยจะต้องปฏิบัติงาน ดังนี้

๑) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการลาดตระเวน ตรวจหาไฟและตรวจปราบปรามการลักลอบจุดไฟเผาป่าตลอดจน การป้องกันรักษาป่าและการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ตามทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบ

๒) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่สำรวจพื้นที่เพื่อรวบรวมข้อมูลด้านการควบคุมไฟป่า สำหรับการวางแผนปฏิบัติงานควบคุมไฟป่า

๓) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในการประชาสัมพันธ์เชิงรุกการแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าตามชุมชน

๔) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการสืบหาข่าวผู้ที่จุดไฟเผาป่า เพื่อนำไปสู่การป้องกันปราบปรามการลักลอบจุดไฟเผาป่าในพื้นที่

๕) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการดับไฟป่าในพื้นที่ทุรกันดาร เขาสูงชัน หรือการคมนาคมเข้าไม่ถึง

๖) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการช่วยเหลือและบรรเทาภัยในพื้นที่ป่า และปฏิบัติงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมไฟป่า

๗) หากพบเห็นไฟไหม้ป่า โปรดแจ้งหน่วยงานควบคุมไฟป่าในพื้นที่ หรือโทรสายด่วน ๑๓๖๒ หรือพนักงานเจ้าหน้าที่หัวหน้าชุดในแต่ละพื้นที่รับผิดชอบ

๘) การปฏิบัติงานให้เริ่มระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ของแต่ละวัน หรือจำนวนการปฏิบัติงานจำนวน ๘ ชั่วโมงต่อวัน

๙) ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

๒. ระยะเวลาการดำเนินการ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการลาดตระเวน ป้องกัน ประชาสัมพันธ์และดับไฟ ไม่น้อยกว่า ๒๐ วันต่อ ๑ เดือน ปฏิบัติงานตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๗๐ หรือนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๗๐ หรือตามการประกาศของจังหวัดเรื่องการงดเผาทุกชนิดในที่โล่ง

๓. การส่ง...

๓. การส่งมอบงานและการจ่ายเงิน

ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานเป็น จำนวน ๓ งวดงาน โดยผู้ว่าจ้างจะจ่ายค่าจ้างเป็นจำนวน ๓ งวดงาน ให้แก่ผู้รับจ้าง เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง จำนวน ๑๖๓,๘๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน) ตามกำหนดงวดการทำงานและการจ่ายเงิน จำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๕๔,๖๐๐ บาท (ห้าหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในขอบเขตของงาน พร้อมกับส่งเอกสารแบบลงทะเบียนการปฏิบัติงานรายวัน ภาพการปฏิบัติงานรายวัน และเอกสารการจ้างแรงงานในพื้นที่ (สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน) ตามแบบฟอร์มที่หน่วยงานกำหนด ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในใบสั่งจ้าง หรือวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๗๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๕๔,๖๐๐ บาท (ห้าหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน)เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในขอบเขตของงาน พร้อมกับส่งเอกสารแบบลงทะเบียนการปฏิบัติงานรายวัน ภาพการปฏิบัติงานรายวัน และเอกสารการจ้างแรงงานในพื้นที่ (สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในใบสั่งจ้าง หรือวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๗๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๕๔,๖๐๐ บาท (ห้าหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในขอบเขตของงาน พร้อมกับส่งเอกสารแบบลงทะเบียนการปฏิบัติงานรายวัน ภาพการปฏิบัติงานรายวัน และเอกสารการจ้างแรงงานในพื้นที่ (สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน) ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๖๐ วันนับตั้งแต่วันที่ลงนามในใบสั่งจ้าง หรือวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๗๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.1 กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพการลาดตระเวน ป้องกันประชาสัมพันธ์ และดับไฟป่าพื้นที่รอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ตามกฎหมายป่าไม้

กิจกรรมย่อยที่ 2 : ลาดตระเวน ประชาสัมพันธ์ และควบคุมไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองป่าไม้

งบประมาณ : 16,200,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 15 (เชียงราย)

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : **เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒**

กิจกรรม : **ลาดตระเวน ประชาสัมพันธ์ และควบคุมไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองป่าไม้**

งบประมาณ : **๑๖,๒๐๐,๐๐๐ บาท**

หน่วยงาน : **สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)**

รายการสินทรัพย์ประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง/รายการครุภัณฑ์ ดังนี้

๑. ไม่มี

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายเจษฎา เงินทอง)

ตำแหน่ง นายการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕

ข้อกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)
ลาดตระเวน ป้องกัน ประชาสัมพันธ์ และดับไฟในพื้นที่ป่าอนุรักษ์

๑. ขอบเขตของงาน

ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้นำชุดราษฎรในชุมชน และจัดหาราษฎร จำนวน ๔ คน รวมจำนวน ๕ คน ต่อชุด เพื่อช่วยพนักงานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานลาดตระเวน ป้องกัน ประชาสัมพันธ์ และดับไฟป่าในพื้นที่หมู่บ้านเป้าหมายที่ดำเนินการ ในเขตรับผิดชอบของพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมายป่าไม้ สังกัดสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย) โดยปฏิบัติงานวันละไม่น้อยกว่า ๒ คนต่อชุด และเริ่มปฏิบัติงานตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ของแต่ละวัน หรือจำนวนการปฏิบัติงาน ๘ ชั่วโมงต่อวัน และปฏิบัติงานเดือนละ ๒๐ วันต่อคน เป็นระยะเวลา ๓ เดือน ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนเมษายน ๒๕๗๐ หรือตามการประกาศของจังหวัดเรื่องการงดเผาทุกชนิดในที่โล่ง โดยจะต้องปฏิบัติงาน ดังนี้

๑) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการลาดตระเวน ตรวจหาไฟและตรวจปราบปรามการลักลอบจุดไฟเผาป่าตลอดจน การป้องกันรักษาป่าและการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ตามทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่รับผิดชอบ

๒) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่สำรวจพื้นที่เพื่อรวบรวมข้อมูลด้านการควบคุมไฟป่า สำหรับการวางแผนปฏิบัติงานควบคุมไฟป่า

๓) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในการประชาสัมพันธ์เชิงรุกการแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าตามชุมชน

๔) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการสืบหาข่าวผู้ที่จุดไฟเผาป่า เพื่อนำไปสู่การป้องกันปราบปรามการลักลอบจุดไฟเผาป่าในพื้นที่

๕) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการดับไฟป่าในพื้นที่ทุรกันดาร เขาสูงชัน หรือการคมนาคมเข้าไม่ถึง

๖) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการช่วยเหลือและบรรเทาภัยในพื้นที่ป่า และปฏิบัติงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมไฟป่า

๗) หากพบเห็นไฟไหม้ป่า โปรดแจ้งหน่วยงานควบคุมไฟป่าในพื้นที่ หรือโทรสายด่วน ๑๓๖๒ หรือพนักงานเจ้าหน้าที่หัวหน้าชุดในแต่ละพื้นที่รับผิดชอบ

๘) การปฏิบัติงานให้เริ่มระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ของแต่ละวัน หรือจำนวนการปฏิบัติงานจำนวน ๘ ชั่วโมงต่อวัน

๙) ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

๒. ระยะเวลาการดำเนินการ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการลาดตระเวน ป้องกัน ประชาสัมพันธ์และดับไฟ ไม่น้อยกว่า ๒๐ วันต่อ ๑ เดือน ปฏิบัติงานตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๗๐ หรือนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๗๐ หรือตามการประกาศของจังหวัดเรื่องการงดเผาทุกชนิดในที่โล่ง

๓. การส่ง...

๓. การส่งมอบงานและการจ่ายเงิน

ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานเป็น จำนวน ๓ งวดงาน โดยผู้ว่าจ้างจะจ่ายค่าจ้างเป็นจำนวน ๓ งวดงาน ให้แก่ผู้รับจ้าง เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง จำนวน ๑๖๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน) ตามกำหนดงวดการทำงานและการจ่ายเงิน จำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๕๔,๐๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในขอบเขตของงาน พร้อมกับส่งเอกสารแบบลงทะเบียนการปฏิบัติงานรายวัน ภาพการปฏิบัติงานรายวัน และเอกสารการจ้างแรงงานในพื้นที่ (สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน) ตามแบบฟอร์มที่หน่วยงานกำหนด ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในใบสั่งจ้าง หรือวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๗๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๕๔,๐๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในขอบเขตของงาน พร้อมกับส่งเอกสารแบบลงทะเบียนการปฏิบัติงานรายวัน ภาพการปฏิบัติงานรายวัน และเอกสารการจ้างแรงงานในพื้นที่ (สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในใบสั่งจ้าง หรือวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๗๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๕๔,๐๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงาน ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในขอบเขตของงาน พร้อมกับส่งเอกสารแบบลงทะเบียนการปฏิบัติงานรายวัน ภาพการปฏิบัติงานรายวัน และเอกสารการจ้างแรงงานในพื้นที่ (สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน) ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๖๐ วันนับตั้งแต่วันที่ลงนามในใบสั่งจ้าง หรือวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๗๐ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานไว้เรียบร้อยแล้ว

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ ๒.๓

ชื่อโครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
งบประมาณ : ๑๘,๘๒๗,๐๐๐ บาท
กิจกรรมย่อยที่ ๑ : ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน วงเงิน ๑๑,๗๕๐,๐๐๐ บาท
กิจกรรมย่อยที่ ๒ : ส่งเสริมอาชีพปลูกไผ่เพื่อทดแทนการเผาป่าในพื้นที่อนุรักษ์ วงเงิน ๓,๗๘๗,๐๐๐ บาท
กิจกรรมย่อยที่ ๓ : การส่งเสริมการเรียนรู้ธนาคารอาหาร (Food Bank) ตามแนวพระราชดำริ วงเงิน ๓,๒๙๐,๐๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ที่ ๕ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
แผนแม่บทฯ : ประเด็นที่ ๕ การเติบโตอย่างยั่งยืน
ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัด : ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมยั่งยืน
แผนงาน : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน

หน่วยงานดำเนินการ : ๑) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
๒) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย
๓) สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)

ผู้รับผิดชอบ : ๑) นางลักษวรรณ พวงไม้มิ่ง
ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
สถานที่ติดต่อ : ๖๓๓ หมู่ที่ ๑๑ ถนนป่าแดง-ห้วยบง ตำบลบ้านต๋อม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา
หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๗ ๑๙๓ ๒๓๙๔
๒) นายบุญเกิด ร่องแก้ว
ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย
สถานที่ติดต่อ : ๗๔ หมู่ ๑ ถนนประตูเชียงใหม่ ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๗ ๑๙๓ ๒๓๙๔
๓) นายเจษฎา เงินทอง
ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕
สถานที่ติดต่อ : ๗๗๕ ถนนสิงหไคล ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
หมายเลขโทรศัพท์ ๐๕๓ ๗๑๑ ๔๐๒

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนาจังหวัด)

๑. **รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๖๐** มาตรา ๕๗ (๒) รัฐต้องอนุรักษ์ คุ้มครอง บำรุงรักษา ฟื้นฟู บริหารจัดการ และใช้หรือจัดให้มีการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพ ให้เกิดประโยชน์อย่างสมดุลและยั่งยืน โดยต้องให้ประชาชนและชุมชนในท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง มีส่วนร่วมดำเนินการและได้รับประโยชน์จากการดำเนินการดังกล่าวด้วยตามกฎหมายบัญญัติ

๒. **นโยบายของคณะรัฐมนตรี นางสาวแพรทองธาร ชินวัตร นายกรัฐมนตรี** แถลงต่อรัฐสภาเมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๗ รัฐบาลได้มีนโยบายในการสร้างความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมควบคู่ไปกับการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ ดังนี้ ๑. รัฐบาลจะให้ความสำคัญกับการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติอนุรักษ์

ความหลากหลายทางชีวภาพ และรักษาสมดุลของระบบนิเวศท้องถิ่น เพื่อให้เป็นรากฐานสำคัญในการดำรงชีวิต และเพิ่มขีดความสามารถของพื้นที่และชุมชนท้องถิ่นในการจัดการสิ่งแวดล้อมและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รัฐบาลจะสร้างการมีส่วนร่วมในการรับมือกับภัยธรรมชาติโดยเฉพาะการแก้ปัญหา $PM_{2.5}$ และการบริหารจัดการน้ำที่จะต้องได้รับความร่วมมือระหว่างประเทศ นอกจากนี้ รัฐบาลจะจัดการกับปัญหาการลักลอบกำจัดหรือฝังกลบกากอุตสาหกรรม/ของเสียอันตรายด้วยความเข้มงวด และสนับสนุนการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งรวมถึงทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทั้งระบบ ๒. รัฐบาลจะยกระดับการบริหารจัดการน้ำ จะจัดหาน้ำสะอาดสำหรับอุปโภคบริโภคให้ประชาชนทุกพื้นที่เข้าถึงได้ และจะเร่งให้น้ำถึงไร่นาด้วยการเพิ่มศักยภาพแหล่งกักเก็บน้ำและเพิ่มประสิทธิภาพระบบกระจายน้ำ ควบคู่กับการขยายเขตชลประทานพร้อมทั้งเพิ่มแหล่งน้ำเพื่อรองรับการเติบโตของภาคอุตสาหกรรม นอกจากนี้ รัฐบาลจะแก้ปัญหาน้ำท่วม น้ำแล้งร่วมกับทุกภาคส่วน โดยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำาทั้งระบบโดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับศักยภาพของลุ่มน้ำและความต้องการของประชาชนในพื้นที่เพื่อสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรน้ำอย่างยั่งยืน และ ๓. รัฐบาลจะสานต่อนโยบายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality)เพื่อให้ประเทศไทยเป็นผู้นำของอาเซียนในด้านการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์สู่ชั้นบรรยากาศ ซึ่งจะช่วยเปิดประตูบานใหญ่สู่การค้าโลกและช่วยสร้างข้อได้เปรียบให้ผู้ผลิตสินค้าและบริการในประเทศตลอดจนส่งเสริมให้ไทยเป็นศูนย์กลางด้านการซื้อขายคาร์บอนเครดิต (Carbon Credit) ของอาเซียนผ่านตลาดหลักทรัพย์ไทย

๓. **เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)** การสนับสนุนของสหประชาชาติต่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในประเทศไทย แก่นสำคัญของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) คือ “การไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง” ด้วยกรอบความร่วมมือว่าด้วยการพัฒนาที่ยั่งยืน วาระปี พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๙ (UNSDCF) เพื่อให้บรรลุความมุ่งหมายอันสูงส่งสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนภายใน ค.ศ. ๒๐๓๐ และก้าวขึ้นเป็นประเทศรายได้สูง มีการพัฒนาที่ครอบคลุม ยั่งยืน และมีภูมิคุ้มกันต่อวิกฤต จึงมีความสอดคล้องในระดับสูงกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปีของประเทศไทย และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ มีทั้งหมด ๑๗ เป้าหมาย ภายใต้หนึ่งเป้าหมายจะประกอบไปด้วยเป้าหมายย่อย ๆ ที่เรียกว่า เป้าประสงค์ ซึ่งมีจำนวนทั้งหมด ๑๖๙ เป้าประสงค์ และพัฒนา ตัวชี้วัด จำนวน ๒๓๒ ตัวชี้วัด (ทั้งหมด ๒๔๔ ตัวชี้วัดแต่มีตัวที่ซ้ำ ๑๒ ตัว) เพื่อติดตามความก้าวหน้าของเป้าประสงค์ดังกล่าว โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เป้าหมายที่ ๑๓: ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น และเป้าหมายที่ ๑๕: ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพดิน และหยุดยั้งการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพดิน และหยุดยั้งการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ ในมิติ *Planet (มิติด้านสิ่งแวดล้อม)*

๔. **ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๐–๒๕๗๙)** ต้องสร้างความมั่นคงของอาหาร พลังงาน และน้ำ ประชาชนมีความมั่นคงมีงานและรายได้ที่มั่นคงพอเพียงกับการดำรงชีวิต มีที่อยู่อาศัยและความปลอดภัยในชีวิตทรัพย์สิน ภายใต้วิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศที่พัฒนาแล้วด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” หรือเป็นคติพจน์ประจำชาติว่า “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” โดยเฉพาะอย่างยิ่งในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน มีวัตถุประสงค์เพื่อการอนุรักษ์คุ้มครอง ฟื้นฟู และสร้างฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพให้มีระบบนิเวศที่สมดุล สนับสนุนการเพิ่มพื้นที่สีเขียวทั้งในเขตเมืองและชุมชน รวมทั้งส่งเสริมการลงทุนและเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการผลิตและการบริโภคไปสู่ความยั่งยืน โดยให้ความสำคัญกับประเด็นต่าง ๆ ทั้งการดูแลฐานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การบริหารจัดการมลพิษทั้งระบบ ตลอดจนการพัฒนาและดำเนินการโครงการที่ยกระดับกระบวนทัศน์ เพื่อกำหนดอนาคตประเทศให้พัฒนาด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรมอย่างมีคุณภาพ ตามแนวทางการเติบโตอย่างยั่งยืนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยมีเป้าหมายระดับประเด็น คือ สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน

๕. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) ด้วยเป้าหมายที่ว่า "พลิกโฉมประเทศไทยสู่เศรษฐกิจสร้างคุณค่า สังคมเดินหน้าอย่างยั่งยืน" (Hi-Value and Sustainable Thailand) โดยมุ่งพัฒนา ๔ ด้าน ได้แก่ ด้านที่ ๑ เศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ด้านที่ ๒ สังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค ด้านที่ ๓ วิถีชีวิตที่ยั่งยืน และด้านที่ ๔ ปัจจัยสนับสนุนการพลิกโฉมประเทศ โดยภายใต้องค์ประกอบในแต่ละด้าน ได้มีการกำหนด ๑๓ หมุดหมาย ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ'เป็น' มุ่งหวังจะ 'มี' หรือต้องการจะ 'ขจัด' ในช่วงระยะเวลา ๕ ปีของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในหมุดหมายที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ด้วยการใช้ระบบการจัดการที่มีประสิทธิภาพและเทคโนโลยีเพื่อจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อม และพัฒนาความสามารถในการรับมือภัยพิบัติทางธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ในตามแผนงานป่าและพื้นที่ชุมน้ำได้รับการอนุรักษ์

๖. **แผนพัฒนาภาคเหนือ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)** ในกรอบทิศทางการพัฒนาภาค ได้มุ่งสู่การพัฒนาเป็นฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของประเทศ เชื่อมโยงกับ อนุภูมิภาค และเติบโตอย่างยั่งยืน ตามแนวคิด "เศรษฐกิจสร้างสรรค์ สานสัมพันธ์ระหว่างพื้นที่ สุขภาวะดี วิถีชีวิตยั่งยืน"โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนา ๔C ได้แก่ Creative พัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูง โดยการสร้างระบบนิเวศ เมือง และพื้นที่สร้างสรรค์ ตลอดจนสามารถพัฒนาสู่การเป็นสินค้าและบริการสร้างสรรค์ Connect สร้างโอกาสในการเชื่อมโยงเศรษฐกิจภายในประเทศและกับอนุภูมิภาค ทั้งในส่วนของระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน เมืองสร้างสรรค์ และกลุ่มผู้คนสร้างสรรค์ Clean พัฒนาตาม แนววิถีใหม่ (New Normal) บนฐานการเติบโตอย่างยั่งยืนของการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การดูแลความสะอาด ของเมือง และการใช้พลังงานสะอาด โดยคำนึงถึง Care ที่ให้ความสำคัญอย่างต่อเนื่องกับการดูแลผู้สูงอายุและผู้ด้อยโอกาสในสังคมและพัฒนาศักยภาพแรงงาน และมีแนวทางการพัฒนา ๖ แนวทาง ประกอบด้วย ๑) พัฒนาสู่การเป็นระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคเหนือ Creative LANNA ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง ๒) พัฒนาการผลิตตามระบบเกษตรกรรมยั่งยืน เชื่อมโยงสู่อุตสาหกรรมแปรรูปมูลค่าสูง ๓) พัฒนาการท่องเที่ยวและบริการบนฐานภูมิปัญญาและวัฒนธรรม ๔) เสริมศักยภาพของเมืองและพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเพื่อรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ และเอื้อต่อการอยู่อาศัย ๕) พัฒนาและยกระดับคุณภาพชีวิตเพื่อแก้ไขปัญหาความยากจน พัฒนาผู้สูงอายุสู่การเป็นผู้สูงอายุที่มีศักยภาพ (Active Aging) และพัฒนาทักษะฝีมือแรงงาน และ ๖) อนุรักษ์และฟื้นฟูป่าต้นน้ำ พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำที่มีความสมดุล ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน ปัญหาสิ่งแวดล้อมเมือง

๗. **พระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒** ที่มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการคุ้มครอง บำรุง ดูแล รักษา และบริหารจัดการอุทยานแห่งชาติ ดังนี้

-มาตรา ๑๘ ในการคุ้มครอง บำรุง ดูแล รักษา และการบริหารจัดการอุทยานแห่งชาติ ให้จัดให้มีแผนการบริหารจัดการพื้นที่อุทยานแห่งชาติแต่ละแห่งพร้อมแผนที่แสดงรายละเอียดและแนวเขตการจัดการพื้นที่เพื่อเสนออธิบดีให้ความเห็นชอบ เมื่ออธิบดีให้ความเห็นชอบแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าวแล้ว ให้หัวหน้าอุทยานแห่งชาติที่มีหน้าที่รับผิดชอบในอุทยานแห่งชาตินั้นปิดประกาศแผนที่ และแนวเขตการจัดการท้ายประกาศไว้ ณ สถานที่เปิดเผย และดำเนินการจัดการพื้นที่อุทยานแห่งชาติให้เป็นไปตามแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าว

-มาตรา ๒๓ เพื่อประโยชน์ในการคุ้มครอง ดูแล รักษา หรือบำรุงอุทยานแห่งชาติ หรือการสำรวจ การศึกษาการวิจัย หรือการทดลองทางวิชาการ หรือเพื่ออำนวยความสะดวกในการทัศนาจร หรือการพักแรมเป็นการชั่วคราว หรือเพื่ออำนวยความปลอดภัย หรือให้ความรู้แก่ประชาชนโดยทั่วไปในอุทยานแห่งชาติ ให้พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจกระทำตามมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๔

-มาตรา ๖๔ ให้กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช สำรวจการถือครองที่ดินของประชาชนที่อยู่อาศัยหรือทำกินในอุทยานแห่งชาติแต่ละแห่ง และรัฐบาลมีแผนงานหรือนโยบายในการช่วยเหลือประชาชนที่ไม่มีที่ดินทำกิน และได้อยู่อาศัยหรือทำกินในอุทยานแห่งชาติที่มีการประกาศกำหนดมาก่อนวันที่พระราชบัญญัตินี้ ใช้บังคับ ให้กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการจัดทำโครงการเกี่ยวกับการอนุรักษ์และดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติภายในอุทยานแห่งชาติโดยมิได้สิทธิในที่ดินนั้นเสนอคณะรัฐมนตรี เพื่อให้ความเห็นชอบโดยการเป็นพระราชกฤษฎีกา

-มาตรา ๖๕ เพื่อประโยชน์ในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู บำรุงรักษา และควบคุมการใช้ประโยชน์ ซึ่งทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในอุทยานแห่งชาติ ให้กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช สำรวจข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับประเภทและชนิดของทรัพยากรธรรมชาติที่สามารถเกิดใหม่ทดแทนได้ในอุทยานแห่งชาติ พื้นที่อุทยานแห่งชาติใดมีทรัพยากรธรรมชาติที่สามารถเกิดใหม่ทดแทนได้ตามฤดูกาลที่มีศักยภาพเหมาะสมและเพียงพอ ในการเก็บหาหรือการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาตินั้น โดยไม่มีผลกระทบ ให้กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืชโดยมีความเห็นชอบของคณะกรรมการและเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อจัดทำโครงการอนุรักษ์ และการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืนในอุทยานแห่งชาติ เพื่อเก็บหาหรือการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาตินั้น โดยไม่ส่งผลกระทบต่อสภาพธรรมชาติ สัตว์ป่า ความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศ และเป็นกรณีที่มีความจำเป็นเพื่อแก้ไขปัญหา การดำรงชีพตามวิถีชุมชนหรือวิถีชีวิตดั้งเดิมที่อยู่โดยรอบบริเวณอุทยานแห่งชาติดังกล่าว

๘. **พระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒** ได้บัญญัติกฎหมายมาตราที่สำคัญดังนี้

-มาตรา ๕๒ ในการคุ้มครอง บำรุง ดูแล รักษาและการบริหารจัดการอุทยานแห่งชาติ ให้จัดให้มีแผนการบริหารจัดการพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าแต่ละแห่งพร้อมแผนที่แสดงรายละเอียดและแนวเขตการจัดการพื้นที่เพื่อเสนออธิบดีให้ความเห็นชอบ เมื่ออธิบดีให้ความเห็นชอบแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าวแล้ว ให้หัวหน้าเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าที่มีหน้าที่รับผิดชอบในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่านั้นปิดประกาศ และดำเนินการจัดการพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่า ให้เป็นไปตามแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าว

-มาตรา ๕๖ วรรคสอง การกำหนดหน้าที่ของพนักงานเจ้าหน้าที่ฯ ให้เป็นไปตามระเบียบที่อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กำหนดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

๙. **พระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗**

-มาตรา ๑๙ เพื่อประโยชน์ในการควบคุม ดูแล รักษาหรือบำรุงป่าสงวนแห่งชาติ อธิบดีมีอำนาจสั่งเป็นหนังสือให้พนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าหน้าที่ของกรมป่าไม้กระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดในเขตป่าสงวนแห่งชาติได้

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประกอบด้วย จังหวัดเชียงราย จังหวัดพะเยา จังหวัดแพร่ และจังหวัดน่าน อยู่ทางตอนบนของประเทศไทย มีเนื้อที่รวมประมาณ ๒๒,๖๙๐,๕๐๕๖.๖๘ ตารางกิโลเมตร มีสภาพภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นป่าไม้และภูเขาที่โอบล้อมและมีที่ราบคล้ายแอ่งกระทะ มีแม่น้ำสำคัญ ได้แก่ แม่น้ำโขงไหลมาจากประเทศจีนและผ่านกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ แม่น้ำยมมีต้นกำเนิดที่จังหวัดพะเยา แม่น้ำน่านมีต้นกำเนิดที่จังหวัดน่าน แม่น้ำกกมีต้นกำเนิดจังหวัดเชียงตุงในรัฐฉาน ประเทศเมียนมาร์ แม่น้ำอิง ต้นกำเนิดที่จังหวัดพะเยาซึ่งเป็นสาขาหนึ่งของแม่น้ำโขง โดยไหลลงที่อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย มีประชากรที่เป็นกลุ่มชาติพันธุ์ที่หลากหลายในพื้นที่ โดยในจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน มีชาติพันธุ์ที่สำคัญ จำนวน ๒๓ ชาติพันธุ์ โดยส่วนใหญ่จะอาศัยอยู่ทั้งตามที่ราบและบนดอยสูง ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเชิงเดี่ยว ปศุสัตว์ และประมงน้ำจืด ในปี ๒๕๖๗ มีเนื้อที่ป่าไม้ ๑๒,๐๘๑,๙๘๕.๘๒ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕๓.๔๐ ของพื้นที่ทั้งหมด ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๖ จำนวน ๑๒,๗๘๐.๑๖ ไร่ โดยมีจังหวัดแพร่ เป็นจังหวัดที่มีสัดส่วนพื้นที่ป่าไม้มากที่สุด คือ ร้อยละ ๖๔.๘๐ ถัดมาเป็นจังหวัดน่าน สัดส่วนพื้นที่ป่าไม้ ร้อยละ ๖๐.๑๖ จังหวัดพะเยาสัดส่วนพื้นที่ป่าไม้ ร้อยละ ๕๑.๕๙ และมีจังหวัดเชียงราย เป็นจังหวัดที่มีสัดส่วนพื้นที่ป่าไม้น้อยที่สุด คือ ร้อยละ ๓๙.๒๘ ซึ่งไม่ถึงเกณฑ์ของนโยบายป่าไม้แห่งชาติ ในแผนการพัฒนาของยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ที่ให้ความสำคัญกับการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยเฉพาะการผลักดันให้มีสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนในทุกจังหวัดของประเทศไทย ด้วยการประกาศเพื่อเพิ่มพื้นที่ป่าไม้ทั้งป่าเพื่อการอนุรักษ์และเพื่อเศรษฐกิจไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ของพื้นที่ประเทศไทย

สืบเนื่องจากความจำเป็นในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรป่าไม้ที่มีมากขึ้น พื้นที่ป่าไม้จึงถูกแผ้วถางเพื่อเป็นพื้นที่เกษตรกรรม เป็นที่ตั้งและขยายชุมชน สร้างเขื่อน อ่างเก็บน้ำ และระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ทำให้พื้นที่ป่าถูกทำลายลงเป็นอันมาก และพื้นที่ป่าที่เหลืออยู่ก็อยู่ในสภาพเสื่อมโทรมและเปลี่ยนแปลงไปสู่ป่าประเภทที่มีความชุ่มชื้น

น้อยลง เช่น ป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง ป่าละเมาะ และป่าหญ้า ซึ่งเป็นป่าที่เกิดไฟป่าได้ง่าย ประกอบกับ ความยากจนในชนบท หรือวิถีชีวิต ความเชื่อ และค่านิยมของการดำรงชีพ บีบบังคับให้ประชาชนต้องอาศัยป่าเพื่อการยังชีพมากขึ้น ไม่ว่าจะด้วยการเก็บหาของป่า ล่าสัตว์ บุกรุกพื้นที่ป่าเพื่อทำการเกษตร กิจกรรมเหล่านี้ล้วนต้องใช้ไฟและเป็นสาเหตุให้เกิดไฟป่า ไฟป่าจากกิจกรรมของประชาชนมีความถี่และความรุนแรงมากเกินกว่าที่กลไกธรรมชาติจะปรับตัวเพื่อรักษาสมดุลของระบบนิเวศป่าไม้เอาไว้ได้ ไฟป่าจึงกลายเป็นปัจจัยที่สร้างความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ส่งผลให้ไฟป่ากลายเป็นปัญหาสำคัญระดับชาติ ที่ทุกฝ่ายตระหนักและห่วงใยอยู่ในขณะนี้ ด้วยสถานการณ์ไฟไหม้ป่าที่เกิดขึ้นในหลายพื้นที่ทั่วประเทศทั้งจากสภาพอากาศที่แห้งแล้งและการลักลอบเผาป่า เป็นสาเหตุของการภัยพิบัติที่เกิดขึ้นเป็นประจำในช่วงหน้าแล้งของทุกปีและทวีความรุนแรงมากขึ้นในหลายพื้นที่ เมื่อพิจารณาการเกิดจุดความร้อนสะสมในจังหวัดกลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒ ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม - ๓๐ เมษายน ปี ๒๕๖๘ พบว่า จุดความร้อนสะสมสูงสุดที่เกิดขึ้นในจังหวัดน่าน มีจำนวนมากที่สุด จำนวน ๓,๘๒๗ จุด และจังหวัดเชียงราย มีจำนวนน้อยที่สุด จำนวน ๘๗๕ จุด แต่เมื่อเปรียบเทียบกับ ปี พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวนการเกิดจุดความร้อยลดลงร้อยละ ๒๑ ของจำนวนจุดความร้อนในปี พ.ศ. ๒๕๖๗ อย่างไรก็ตาม จุดความร้อนสะสมตั้งแต่ปี ๒๕๖๑ – ปี ๒๕๖๘ กลับมีแนวโน้มที่ไม่คงที่ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะการเกิดปรากฏการณ์ทางธรรมชาติที่ได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงความแปรปรวนของกระแสลมและการไหลเวียนของกระแสน้ำที่ผันผวน การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ที่ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของโลกอย่างรุนแรง เช่น ปรากฏการณ์เอลนีโญ (El Nino) ปรากฏการณ์ลานีญา (La Nina) เป็นต้น

จังหวัด	จำนวนการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) จุด								ส่วนต่าง
	ปี ๒๕๖๑	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗	ปี ๒๕๖๘	ปี ๖๗-๖๘
เชียงราย	๑,๑๐๖	๘,๙๔๙	๖,๙๓๔	๑,๒๓๙	๑,๐๖๘	๙,๓๗๕	๒,๕๘๖	๘๗๕	ลดลง ๖๖%
พะเยา	๕๕๓	๔,๘๗๔	๓,๘๒๖	๑,๗๒๒	๔๐๑	๔,๖๖๘	๒,๖๘๒	๒,๕๓๕	ลดลง ๕%
แพร่	๑,๘๑๑	๕,๘๔๖	๔,๘๗๓	๒,๗๒๓	๑,๓๕๑	๕,๓๐๖	๒,๙๔๗	๓,๑๒๘	เพิ่มขึ้น ๖%
น่าน	๒,๗๒๕	๘,๐๑๔	๗,๒๐๓	๑,๓๖๗	๑,๓๐๖	๑๑,๐๒๐	๔,๗๘๖	๓,๘๒๗	ลดลง ๒๐%
รวม	**๖,๑๙๕**	**๒๗,๖๘๓**	**๒๒,๘๓๖**	**๗,๐๕๑**	**๔,๑๒๖**	**๓๐,๓๖๙**	**๑๓,๐๐๑**	**๑๐,๓๖๕**	**ลดลง ๒๐%**

ตารางแสดงข้อมูลการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) สะสมในจังหวัดกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ช่วง ๘ ปี (ปี ๒๕๖๑ – ปี ๒๕๖๘)
ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม - ๓๐ เมษายน ข้อมูลจากกรมป่าไม้ ระบบฐานข้อมูลจุดความร้อนจากภาพถ่ายดาวเทียม Suomi-NPP (ระบบ VIIRS)

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน)

มีความจำเป็นเร่งด่วนที่สุด เนื่องจากพื้นที่ได้รับผลกระทบและเสียหายส่วนใหญ่จะอยู่ในภาคเหนือตอนบนของประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงเดือนธันวาคม – เมษายนของทุกปี ซึ่งเป็นช่วงฤดูแล้ง จะพบจุดความร้อนจำนวนมาก ทั้งสาเหตุเกิดจากชาวบ้านหรือชาวเขาในภาคเหนือส่วนใหญ่ทำเกษตรเชิงเดี่ยว จะเผาป่าเพื่อเริ่มทำการเกษตรครั้งใหม่ หรือพืชบางชนิดอาจต้องใช้ไฟเพื่อช่วยในการเจริญเติบโตหรือผลัดเปลี่ยน เช่น ช่วยให้ผักหวานแตกยอดหรือเห็ดเผาะเมื่อมีต้นไม้และหญ้าขึ้นคลุมผิวดินมาก ๆ จะไม่สามารถขึ้นได้และยากต่อการหา จึงทำให้ชาวบ้านมีความเชื่อว่าเมื่อเผาป่าจะหาของป่าได้ง่ายขึ้น ปัญหานี้จึงอยู่คู่กับภาคเหนือมาตลอด บางครั้งไฟป่าอาจเกิดขึ้นเอง หรือจากน้ำมือมนุษย์ เพียงแค่ไฟเพียงจุดเดียวสามารถลุกลามไปเป็นหลายร้อยไร่ ภายในระยะเวลาไม่กี่วัน ด้วยการจุดไฟป่า ใบไม้แห้งจะกลายเป็นเชื้อเพลิงอย่างดี เมื่อเกิดไฟป่า การพัดพาของลมจะทำให้ไฟลุกติดได้ง่ายและไกลขึ้น และด้วยสภาพอากาศที่ไม่ถ่ายเท ยิ่งทำให้ฝุ่นควันมีเพิ่มมากขึ้น ส่งผลให้เกิดปัญหาหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็กปกคลุมทั่วพื้นที่จังหวัดภาคเหนือ ซึ่งปัญหาไฟป่าและหมอกควันมีผลกระทบทั้งทางตรงและทางอ้อม ไม่ว่าจะเป็นด้านมลพิษด้านทรัพยากรป่าไม้ ด้านสุขภาพ ด้านทรัพย์สิน และด้านเศรษฐกิจหรือการท่องเที่ยว ดังนั้น จึงมีความจำเป็นที่เร่งด่วนในการร่วมมือ ร่วมใจทุกภาคส่วนในการควบคุม ป้องกัน ส่งเสริม เพิ่มประสิทธิภาพในการแก้ไข การสร้างความตระหนักรู้และปลูกจิตสำนักในการลดปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ โดยแบ่งการดำเนินงานเป็น ๓ ระยะ ประกอบด้วย ระยะที่ ๑ การเตรียมการ ได้แก่ กิจกรรมประชาสัมพันธ์ การฝึกอบรมเพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจและระหว่างประชาชนกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เป็นการสร้างความร่วมมือลดการเผาในช่วงการประกาศห้ามเผาทุกชนิดของจังหวัดเชียงรายและจังหวัดในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ การฝึกอบรมส่งเสริมอาชีพที่ลดการเผาเศษวัชพืชเป็นการปลูกพืชทดแทน รวมถึงการฝึกอบรบเชิงปฏิบัติการการใช้เครื่องมือดับไฟป่าเมื่อเกิดเหตุที่จำเป็น ระยะที่ ๒ การเชิญเหตุ ได้แก่ กิจกรรมการสร้างเครือข่ายภาคประชาชนให้มีส่วนร่วมในการ

อนุรักษ์ คุ้มครองพื้นที่อย่างมีส่วนร่วม โดยได้ดำเนินการจ้างเหมาราษฎรช่วยพนักงานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานประชาสัมพันธ์ออกตรวจลาดตระเวน และดับไฟป่าในพื้นที่เป้าหมายในช่วงการก่อนและในวันที่ประกาศห้ามเผาทุกชนิดของจังหวัดในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพื่อลดการเข้าป่าหาของป่าด้วยการจุดไฟเผาที่ส่งผลให้ไฟลุกลามเข้าพื้นที่ป่าจนยากที่จะดับไฟป่าได้ และระยะที่ ๓ การฟื้นฟูพื้นที่ที่มีความเสียหายต่อการเกิดไฟป่าเผาไหม้ ได้แก่ กิจกรรมปลูกป่าฟื้นฟูในพื้นที่ถูกไฟป่าเผาไหม้ เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว การส่งเสริมปลูกพืชทดแทนในพื้นที่ที่ได้รับความเสียหาย เพื่อลดปัญหาอุทกภัยที่อาจเกิดขึ้นในช่วงฤดูน้ำหลาก กิจกรรมดังกล่าวข้างต้นมีความสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลที่ได้มีนโยบายเร่งด่วนที่ให้ความสำคัญโดยให้ทุกหน่วยงานบูรณาการ ป้องกัน และแก้ไขในทุกมิติ เพื่อป้องกันสุขภาพอนามัยของประชาชนอย่างมั่งคงและยั่งยืน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพทางเลือกสำหรับประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ที่สามารถลดการพึ่งพาการเผาและเพิ่มรายได้อย่างยั่งยืน โดยการนำวัสดุเชื้อเพลิงมาเป็นวัตถุดิบในการดำเนินการสร้างมูลค่าเพิ่มจากเศษวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิงโดยไม่ใช้การเผา ลดรายจ่าย สร้างรายได้

๒) เพื่อสร้างเครือข่ายชุมชนและกลุ่มอาชีพที่เข้มแข็งโดยการพัฒนาทักษะและความรู้ด้านอาชีพทางเลือกที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมให้แก่ประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๓) เพื่อปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ คุ้มครอง ป้องกัน รักษาทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืน รวมถึงการส่งเสริมคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชน

(๒.๒) สภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ พัฒนา ☑ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ ปี เริ่มต้นเดือนตุลาคม ๒๕๖๙ - กันยายน ๒๕๗๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ (ระบุพื้นที่ดำเนินการ)

ดำเนินการในพื้นที่ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้แก่ จังหวัดเชียงราย จังหวัดพะเยา จังหวัดแพร่ และจังหวัดน่าน

๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย :

๑) เกษตรกร สถาบันเกษตรกร สถาบันการศึกษา หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครสาธารณสุข ครูโรงเรียน ครูศูนย์เด็กเล็ก องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แกนนำนักเรียน เยาวชนศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการเกษตรชุมชน สหกรณ์การเกษตร วิสาหกิจชุมชน ศูนย์เรียนรู้ตำบล/อปท ภายในจังหวัด เชียงราย พะเยา ประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา)

๒) ประชาชนในหมู่บ้านเครือข่ายได้รับการส่งเสริมให้คนอยู่กับป่าได้อย่างยั่งยืน ลดการบุกรุกทำลายทรัพยากรป่าไม้และการเผาป่า โดยต้องส่งเสริมอาชีพด้านต่างๆ ให้ชุมชนมีรายได้เลี้ยงชีพอย่างพอเพียงในพื้นที่จังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา)

๓) พื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมายเกี่ยวกับการป่าไม้ และประชาชนตามเขตรอยต่อป่าอนุรักษ์และพื้นที่ป่าตามกฎหมายเกี่ยวกับการป่าไม้

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย :

หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น เครือข่าย มูลนิธิ จิตอาสาสาธารณะและภาคประชาชน ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๔) เป้าหมาย ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด

๑) จำนวนจุดความร้อน (Hotspot) ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ลดลงเมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ยย้อนหลัง ๓ ปี ร้อยละ ๒๐

๒) จำนวนเครือข่ายความร่วมมือในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู การเฝ้าระวัง และเตือนภัยด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕ ต่อปี

๓) จำนวนวัสดุเชื้อเพลิงนำมาใช้ประโยชน์ จำนวน ไม่น้อยกว่า ๘๐ ตันต่อปี

(๔.๒) ผลผลิต

๑) มีพื้นที่ต้นแบบในการนำวัสดุเชื้อเพลิงมาใช้ประโยชน์ สร้างอาชีพในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวน ๔๐ แห่ง

๒) ชุมชนได้นำวัสดุเชื้อเพลิงนำมาใช้ประโยชน์ ลดการเผา จำนวนไม่น้อยกว่า ๘๐ ตัน

๓) เพิ่มประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหามลพิษจากหมอกควันและไฟป่าในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ให้แก่ประชาชนและหน่วยงานภาครัฐ จำนวน ๘๐๐ ราย

๔) มีเครือข่ายในการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และการก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันแนวกันไฟป่าตามรอยต่อป่าอนุรักษ์กับพื้นที่ชุมชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ รวมจำนวน ๒๐ ชุมชน

๕) มีเครือข่ายชุมชนและประชาชนที่ได้รับการฝึกอบรมการการส่งเสริมการเรียนรู้ธนาคารอาหาร (Food Bank) ตามแนวพระราชดำริ จำนวน ๒๐ เครือข่ายชุมชน /ผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน ๘๐๐ ราย

๖) มีเครือข่ายชุมชนและประชาชนได้รับการฝึกอบรมการส่งเสริมการปลูกไผ่เพื่อเป็นพืชทดแทนและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ จำนวน ๑๐ เครือข่าย /ผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน ๔๐๐ ราย

(๔.๓) ผลลัพธ์

๑) ชุมชนได้รับการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพทางเลือกสำหรับประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ที่สามารถลดการพึ่งพาการเผาและเพิ่มรายได้อย่างยั่งยืน

๒) เพิ่มโอกาสสร้างรายได้ สร้างมูลค่าเพิ่มจากเศษวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิงโดยไม่ใช้การเผา ลดรายจ่าย สร้างรายได้ ลดรายจ่ายโดยการนำวัสดุเชื้อเพลิงมาทำประโยชน์

๓) ลดปัญหาผลกระทบจากปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ชุมชน

๔) ประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้รับการปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการอนุรักษ์ คุ้มครอง ป้องกัน รักษาทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืน

(๔.๔) ผลกระทบของโครงการ

เชิงบวก:

๑) พื้นที่ป่าในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีความอุดมสมบูรณ์ที่ควบคู่กับการส่งเสริมคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชนให้อยู่ร่วมกันอย่างสมดุลและยั่งยืน

๒) ประชาชนมีจิตสำนึกและความตระหนักในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้เกิดความร่วมมือกับหน่วยงานในพื้นที่แบบบูรณาการ

๓) บรรเทาปัญหาการเกิดปัญหาภัยแล้ง ปัญหาไฟป่าและหมอกควัน ส่งผลให้เกิดความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติ ป้องกันการเกิดอุทกภัยน้ำป่าไหลหลาก ชะลอการไหลของน้ำ

๔) ช่วยรักษาความสมดุลของระบบนิเวศป่าไม้ของประเทศไทยให้มีความยั่งยืน

๕) เครือข่ายหมู่บ้านเป้าหมาย งดเผาป่าและเศษกิ่งไม้ ใบไม้ ทั้งในพื้นที่ป่า พื้นที่ชุมชนและพื้นที่ต่าง ๆ ควบคู่กับการสร้างรายได้ให้แก่ชุมชนที่มีส่วนร่วมในการป้องกันไฟป่า

๖) พื้นที่ป่าอนุรักษ์ ป่าสงวนแห่งชาติ และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมายป่าไม้ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีความอุดมสมบูรณ์ที่ควบคู่กับการส่งเสริมคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชนให้อยู่ร่วมกันอย่างสมดุลและยั่งยืน

<u>เชิงลบ</u>:

- ไม่มี -

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

ที่	กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
		ต.ค.-ธ.ค. ๖๙	ม.ค.-มี.ค. ๗๐	เม.ย.-มิ.ย. ๗๐	ก.ค.-ก.ย. ๗๐
๑.	**ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน**				
๑.๑	ส่งเสริมการนำใบไม้ทำปุ๋ยหมัก สำหรับใช้ประโยชน์และจำหน่าย	✓	✓	✓	✓
๑.๒	ส่งเสริมการนำใบไม้เพาะเห็ดและทำเชื้อเห็ด	✓	✓	✓	✓
๑.๓	ส่งเสริมการนำปุ๋ยหมักใบไม้เลี้ยงไส้เดือน	✓	✓	✓	✓
๑.๔	ส่งเสริมการนำปุ๋ยหมักใบไม้ปลูกพืชผักสวนครัว ควบคู่กับการเลี้ยงปลา กุ้ง ฝอย หอยขม ในกระชังบกในครัวเรือน เพื่อสร้างความมั่นคงด้านอาหาร	✓	✓	✓	✓
๑.๕	บริหารจัดการโครงการ ประชาสัมพันธ์ ประสานงาน ติดตาม จัดทำเอกสารและสรุปรายงาน	✓	✓	✓	✓
๒.	**ส่งเสริมอาชีพปลูกไผ่เพื่อทดแทนการเผาป่าในพื้นที่อนุรักษ์**	-	-	✓	✓
๓.	**การส่งเสริมการเรียนรู้ธนาคารอาหาร (Food Bank) ตามแนวพระราชดำริ**	-	-	✓	✓

กิจกรรมย่อย	งบประมาณ (กิจกรรมย่อย)			งบประมาณดำเนินการในพื้นที่จังหวัดภายในกลุ่มจังหวัด								หน่วยดำเนินการ
				เชียงราย		พะเยา		แพร่		น่าน		
	รวมทั้งสิ้น	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	
๑. ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน	๑๑,๗๕๐,๐๐๐	๑๑,๗๕๐,๐๐๐	-	๕,๘๗๕,๐๐๐	-	๕,๘๗๕,๐๐๐	-	-	-	-	-	ทสจ.พะเยา ทสจ.เชียงราย
๒. ส่งเสริมอาชีพปลูกไผ่เพื่อทดแทนการเผาป่าในพื้นที่อนุรักษ์	๓,๗๘๗,๐๐๐	๓,๗๘๗,๐๐๐	-	๑,๘๙๓,๕๐๐	-	๑,๘๙๓,๕๐๐	-	-	-	-	-	สบอ.๑๕
๓. การส่งเสริมการเรียนรู้ธนาคารอาหาร (Food Bank) ตามแนวพระราชดำริ	๓,๒๙๐,๐๐๐	๓,๒๙๐,๐๐๐	-	๑,๖๔๕,๐๐๐	-	๑,๖๔๕,๐๐๐	-	-	-	-	-	สบอ.๑๕

(๖) วิธีการดำเนินงาน

☑ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๑๘,๘๒๘,๗๕๐ บาทบาท

(ให้กรอกรายละเอียดแจกแจงรายละเอียดเป็นรายกิจกรรม ข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

กิจกรรมย่อยที่ ๑ ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน พื้นที่ภาคเหนือตอนบน ๒ วงเงิน ๑๑,๗๕๐,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๑.๑ ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่จังหวัดพะเยา เป็นเงิน ๒,๓๓๒,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๑.๒ ส่งเสริมการนำใบไม้เพาะเห็ดและทำเชื้อเห็ด เป็นเงิน ๒,๓๓๒,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๑.๓ ส่งเสริมการนำปุ๋ยหมักใบไม้เลี้ยงไส้เดือน เป็นเงิน ๑,๙๓๒,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๑.๔ ส่งเสริมการนำปุ๋ยหมักใบไม้ปลูกพืชผักสวนครัว ควบคู่กับการเลี้ยงปลา กุ้งฝอย หอยขม ในกระชังบกในครัวเรือน เพื่อสร้างความมั่นคงด้านอาหาร เป็นเงิน ๒,๔๗๖,๐๐๐ บา

กิจกรรมที่ ๑.๕ บริหารจัดการโครงการ ประชาสัมพันธ์ ประสานงาน ติดตาม จัดทำเอกสารและสรุปรายงาน เป็นเงิน ๒,๖๗๘,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริมอาชีพปลูกไผ่เพื่อทดแทนการเผาป่าในพื้นที่อนุรักษ์ วงเงิน ๓,๗๘๗,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๓ การส่งเสริมการเรียนรู้ธนาคารอาหาร (Food Bank) ตามแนวพระราชดำริ วงเงิน ๓,๒๙๐,๐๐๐ บาท

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

กิจกรรมย่อยที่ ๑ ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน พื้นที่ภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นกิจกรรมที่ขอรับการสนับสนุนงบประมาณเป็นปีแรก

กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริมอาชีพปลูกไผ่เพื่อทดแทนการเผาป่าในพื้นที่อนุรักษ์ เคยได้รับการสนับสนุนงบประมาณเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ซึ่งได้มีการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วม โดยให้หน่วยงานจัดทำแบบประเมินการฝึกอบรมฯ จำนวน ๑๐ รุ่น รวมจำนวนทั้งหมด ๔๐๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ ของจำนวนผู้เข้าร่วมทั้งหมด ซึ่งระดับความพึงพอใจของด้านการฝึกอบรม โดยภาพรวมอยู่ในเกณฑ์คะแนนระดับความพึงพอใจ ระดับดีมาก มีค่าคะแนนเฉลี่ย ๓.๖๗ (เต็ม ๔.๐๐) และมีข้อเสนอให้มีการฝึกอบรมในครั้งต่อ ๆ ไป ร้อยละ ๘๘ ของจำนวนผู้เข้าร่วมทั้งหมด

กิจกรรมย่อยที่ ๓ การส่งเสริมการเรียนรู้ธนาคารอาหาร (Food Bank) ตามแนวพระราชดำริ เคยได้รับการสนับสนุนงบประมาณเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ซึ่งได้มีการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมฝึกอบรม โดยให้หน่วยงานจัดทำแบบประเมินการฝึกอบรมฯ จำนวน ๒๐ รุ่น รวมจำนวนทั้งหมด ๘๐๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ ของจำนวนผู้เข้าร่วมทั้งหมด ซึ่งระดับความพึงพอใจของด้านการฝึกอบรม โดยภาพรวมอยู่ในเกณฑ์คะแนนระดับความพึงพอใจ ระดับดีมาก มีค่าคะแนนเฉลี่ย ๓.๖๘ (เต็ม ๔.๐๐) และมีข้อเสนอให้มีการฝึกอบรมในครั้งต่อ ๆ ไป ร้อยละ ๘๗ ของจำนวนผู้เข้าร่วมทั้งหมด

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

ดำเนินการตามพระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๒๓ เพื่อประโยชน์ในการคุ้มครอง ดูแล รักษา หรือบำรุงอุทยานแห่งชาติ หรือการสำรวจ การศึกษา การวิจัย หรือการทดลองทางวิชาการ หรือเพื่ออำนวยความสะดวกในการทัศนาจร หรือการพักแรมเป็นการชั่วคราว หรือเพื่ออำนวยความปลอดภัย หรือให้ความรู้แก่ประชาชนโดยทั่วไปในอุทยานแห่งชาติ และพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๕๒ ในการคุ้มครอง บำรุง ดูแล รักษาและการบริหารจัดการอุทยานแห่งชาติ ให้จัดให้มีแผนการบริหารจัดการพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าแต่ละแห่งพร้อมแผนที่แสดงรายละเอียดและแนวเขตการจัดการพื้นที่เพื่อเสนออธิบดีให้ความเห็นชอบเมื่ออธิบดีให้ความเห็นชอบแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าวแล้ว ให้หัวหน้าเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าที่มีหน้าที่รับผิดชอบในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่านั้น ปิดประกาศและดำเนินการจัดการพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่า ให้เป็นไปตามแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าว และมาตรา ๕๖ วรรคสอง การกำหนดหน้าที่ของพนักงานเจ้าหน้าที่ฯ ให้เป็นไปตามระเบียบที่อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กำหนดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

๑) ใช้วิธีการประเมินการตามระเบียบเบิกจ่ายตามระเบียบกระทรวงการคลังและกรมบัญชีกลาง

๒) ร่างขอบเขตงาน (TOR) งานจ้างเหมาบริการ โดยสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

☑ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

- บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์
- เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที
  ☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
  ☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม
- เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง
  ☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
  ☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☑ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ :

กิจกรรมย่อยที่ ๑ ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน ดำเนินการโดยสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงรายและพะเยา มีการติดตามประเมินผลโครงการและมีการสร้างเครือข่ายป้องกันแก้ไขปัญหาหมอกควัน เครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน เครือข่าย BCG Model เพื่อให้มีการขับเคลื่อนอย่างต่อเนื่อง จำเป็นต้องได้รับการสนับสนุนการดำเนินงานและให้บริการข้อมูลในระยะต่อไป ผ่านภาคีความร่วมมือของหน่วยงานภาคสนามและประชาชน ผู้ให้ข้อมูลซึ่งจะได้พัฒนาขึ้นในระยะเวลาของโครงการ อีกทั้งการต่อยอดเชิงการวิเคราะห์และรูปแบบการใช้ประโยชน์จากข้อมูลต่อไป รวมทั้งหน่วยงาน จะเป็นผู้ติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน และถอดบทเรียนเพื่อนำไปสู่การวางแผน รวมทั้งดูแล บำรุงรักษาให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและคุ้มค่า

กิจกรรมย่อยที่ ๒ การส่งเสริมการเรียนรู้ธนาคารอาหาร (Food Bank) ตามแนวพระราชดำริ และกิจกรรมย่อยที่ ๓ ส่งเสริมอาชีพปลูกไผ่เพื่อทดแทนการเผาป่าในพื้นที่อนุรักษ์ ดำเนินการโดยสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย) จำเป็นต้องได้รับการสนับสนุนการดำเนินงานและให้บริการข้อมูลในระยะต่อไป ผ่านภาคีความร่วมมือของหน่วยงานภาคสนามและประชาชน ผู้ให้ข้อมูลซึ่งจะได้พัฒนาขึ้นในระยะเวลาของโครงการ อีกทั้งการต่อยอดเชิงการวิเคราะห์และรูปแบบการใช้ประโยชน์จากข้อมูลต่อไป รวมทั้งหน่วยงาน จะเป็นผู้ติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน และถอดบทเรียนเพื่อนำไปสู่การวางแผน รวมทั้งดูแล บำรุงรักษาให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและคุ้มค่า

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

๑) ช่วงฤดูกาลที่เหมาะสมต่อการดำเนินกิจกรรม มีผลต่อการเบิกจ่ายงบประมาณ

๒) เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการลดปัญหาไฟป่าหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่ เห็นควรสนับสนุนงบประมาณอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากสถานการณ์ไฟป่าในแต่ละปีอาจเกิดความรุนแรงได้ไม่เท่ากัน

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน			
ผลผลิต : ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน			
โครงการ : โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมย่อยที่ ๑ : ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน		๑๑,๗๕๐,๐๐๐	
หน่วยดำเนินการ : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยาและจังหวัดเชียงราย			
		๕,๘๗๕,๐๐๐	กิจกรรมที่ ๑) : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่จังหวัดพะเยา
			หน่วยงานรับผิดชอบ : สนง.ทสจ.พะเยา
๑. งบดำเนินงาน		๕,๘๗๕,๐๐๐	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		๕,๘๗๕,๐๐๐	
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน		๕๐๔,๐๐๐	
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			ค่าตอบแทนวิทยากร
			กิจกรรม ๑ ส่งเสริมการนำใบไม้ทำปุ๋ยหมัก สำหรับใช้ประโยชน์และจำหน่าย
		๓๖,๐๐๐	ค่าวิทยากรบรรยาย จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓ ชั่วโมง ๆ ละ ๖๐๐ บาท
		๗๒,๐๐๐	ค่าวิทยากรสาธิตและฝึกปฏิบัติ ครั้งละ ๒ คน ๆ ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท
			กิจกรรม ๒ ส่งเสริมการนำใบไม้เพาะเห็ดและทำเชื้อเห็ด
		๓๖,๐๐๐	ค่าวิทยากรบรรยาย จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓ ชั่วโมง ๆ ละ ๖๐๐ บาท
		๗๒,๐๐๐	ค่าวิทยากรสาธิตและฝึกปฏิบัติ ครั้งละ ๒ คน ๆ ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท
			กิจกรรม ๓ ส่งเสริมการนำปุ๋ยหมักใบไม้เลี้ยงไส้เดือน ทำปุ๋ยมูลไส้เดือน
		๓๖,๐๐๐	ค่าวิทยากรบรรยาย จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓ ชั่วโมง ๆ ละ ๖๐๐ บาท
		๗๒,๐๐๐	ค่าวิทยากรสาธิตและฝึกปฏิบัติ ครั้งละ ๒ คน ๆ ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท
			กิจกรรม ๔ ส่งเสริมการนำปุ๋ยหมักใบไม้ปลูกพืชผักสวนครัว ควบคู่กับการเลี้ยงปลา
			กุ้งฝอย หอยขม ในกระชังบกในครัวเรือน เพื่อสร้างความมั่นคงด้านอาหาร
		๗๒,๐๐๐	ค่าวิทยากรสาธิตและฝึกปฏิบัติ ครั้งละ ๒ คน ๆ ๒๐ ครั้งๆ ละ ๓ ชั่วโมง ๆ ละ ๖๐๐ บาท
		๑๐๘,๐๐๐	ค่าวิทยากรสาธิตและฝึกปฏิบัติ ครั้งละ ๓ คน ๆ ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย		**๕,๓๗๑,๐๐๐**	
			กิจกรรม ๕ บริหารจัดการโครงการ ประชาสัมพันธ์ ประสานงาน ติดตาม จัดทำเอกสารและสรุปรายงาน
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ		**๕๗,๖๐๐**	ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่ จำนวน ๒ อัตราๆ ละ ๑๒๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท
(๒) ค่าจ้างเหมาบริการ		**๑,๒๘๑,๔๐๐**	
		๓๐๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาผลิตและสื่อประชาสัมพันธ์ในรูปแบบสื่อสิ่งพิมพ์ สื่อออนไลน์ และเผยแพร่
		๔๘๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมายานพาหนะ จำนวน ๒ คัน ๆ ละ ๑๒๐ วันๆ ละ ๒,๐๐๐ บาท
		๔๕๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาประสานงาน สำรวจ ติดตามการดำเนินงาน เก็บข้อมูล สรุปผลการดำเนินงาน
		๕๑,๔๐๐	ค่าจ้างเหมาถ่ายเอกสาร และจัดทำเอกสาร
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม		**๔,๐๓๒,๐๐๐**	
		๑,๐๕๘,๐๐๐	**กิจกรรม ๑ ส่งเสริมการนำใบไม้ทำปุ๋ยหมัก สำหรับใช้ประโยชน์และจำหน่าย**
			จำนวน ๒๐ ชุมชน ๆ ละ ๑ ครั้ง ๆ ละ ๕๐ คน รวม ๑,๐๐๐ คน
		๑๔๔,๐๐๐	ค่าอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๑ มื้อ ๆ ละ ๑๒๐ บาท
		๘๔,๐๐๐	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๒ มื้อ ๆ ละ ๓๕ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าเดินทางสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๑,๐๐๐ คนๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าจัดทำเอกสารประกอบการอบรม จำนวน ๑.๐๐๐ ชุด ๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๖๐,๐๐๐	ค่าสถานที่ เครื่องเสียง และอื่นๆ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓๐๐๐ บาท
		๗๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสำนักงานประกอบการอบรม จำนวน ๑,๐๐๐ ชุดๆ ละ ๗๐ บาท
		๔๐๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสาธิตและฝึกปฏิบัติ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๒๐,๐๐๐ บาท
		๑,๐๕๘,๐๐๐	**กิจกรรม ๒ ส่งเสริมการนำใบไม้เพาะเห็ดและทำเชื้อเห็ด**
			จำนวน ๒๐ ชุมชน ๆ ละ ๑ ครั้ง ๆ ละ ๕๐ คน รวม ๑,๐๐๐ คน
		๑๔๔,๐๐๐	ค่าอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๑ มื้อ ๆ ละ ๑๒๐ บาท
		๘๔,๐๐๐	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๒ มื้อ ๆ ละ ๓๕ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าเดินทางสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๑,๐๐๐ คนๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าจัดทำเอกสารประกอบการอบรม จำนวน ๑.๐๐๐ ชุด ๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๖๐,๐๐๐	ค่าสถานที่ เครื่องเสียง และอื่นๆ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓๐๐๐ บาท
		๗๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสำนักงานประกอบการอบรม จำนวน ๑,๐๐๐ ชุดๆ ละ ๗๐ บาท
		๔๐๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสาธิตและฝึกปฏิบัติ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๒๐,๐๐๐ บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๗๐	
		๘๕๘,๐๐๐	**กิจกรรม ๓ ส่งเสริมการนำปุ๋ยหมักใบไม้เลี้ยงไส้เดือน ทำปุ๋ยมูลไส้เดือน**
			จำนวน ๒๐ ชุมชน ๆ ละ ๑ ครั้ง ๆ ละ ๕๐ คน รวม ๑,๐๐๐ คน
		๑๔๔,๐๐๐	ค่าอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๑ มื้อ ๆ ละ ๑๒๐ บาท
		๘๔,๐๐๐	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๒ มื้อ ๆ ละ ๓๕ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าเดินทางสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๑,๐๐๐ คนๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าจัดทำเอกสารประกอบการอบรม จำนวน ๑.๐๐๐ ชุด ๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๖๐,๐๐๐	ค่าสถานที่ เครื่องเสียง และอื่นๆ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓๐๐๐ บาท
		๗๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสำนักงานประกอบการอบรม จำนวน ๑,๐๐๐ ชุดๆ ละ ๗๐ บาท
		๒๐๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสาธิตและฝึกปฏิบัติ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๑๐,๐๐๐ บาท
		๑,๐๕๘,๐๐๐	**กิจกรรม ๔ ส่งเสริมการนำปุ๋ยหมักใบไม้ปลูกพืชผักสวนครัว ควบคู่กับการเลี้ยงปลา กุ้งฝอย หอยขม ในครัวเรือน(บ่อพอเพียง)เพื่อสร้างความมั่นคงด้านอาหาร**
			จำนวน ๒๐ ชุมชน ๆ ละ ๑ ครั้ง ๆ ละ ๕๐ คน รวม ๑,๐๐๐ คน
		๑๔๔,๐๐๐	ค่าอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๑ มื้อ ๆ ละ ๑๒๐ บาท
		๘๔,๐๐๐	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๒ มื้อ ๆ ละ ๓๕ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าเดินทางสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๒๐ ครั้งๆ ละ ๕๐ คนๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าจัดทำเอกสารประกอบการอบรม จำนวน ๑.๐๐๐ ชุด ๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๖๐,๐๐๐	ค่าสถานที่ เครื่องเสียง และอื่นๆ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓๐๐๐ บาท
		๗๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสำนักงานประกอบการอบรม จำนวน ๑,๐๐๐ ชุดๆ ละ ๗๐ บาท
		๔๐๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสาธิตและฝึกปฏิบัติ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๒๐,๐๐๐ บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
		๕,๘๗๕,๐๐๐	**กิจกรรมที่ ๒) : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่จังหวัดเชียงราย**
			หน่วยงานรับผิดชอบ : สนง.ทสจ.เชียงราย
๑. งบดำเนินงาน		**๕,๘๗๕,๐๐๐**	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		**๕,๘๗๕,๐๐๐**	
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน		**๕๐๔,๐๐๐**	
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			**ค่าตอบแทนวิทยากร**
			กิจกรรม ๑ ส่งเสริมการนำใบไม้ทำปุ๋ยหมัก สำหรับใช้ประโยชน์และจำหน่าย
		๓๖,๐๐๐	ค่าวิทยากรบรรยาย จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓ ชั่วโมง ๆ ละ ๖๐๐ บาท
		๗๒,๐๐๐	ค่าวิทยากรสาธิตและฝึกปฏิบัติ ครั้งละ ๒ คน ๆ ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท
			กิจกรรม ๒ ส่งเสริมการนำใบไม้เพาะเห็ดและทำเชื้อเห็ด
		๓๖,๐๐๐	ค่าวิทยากรบรรยาย จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓ ชั่วโมง ๆ ละ ๖๐๐ บาท
		๗๒,๐๐๐	ค่าวิทยากรสาธิตและฝึกปฏิบัติ ครั้งละ ๒ คน ๆ ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท
			กิจกรรม ๓ ส่งเสริมการนำปุ๋ยหมักใบไม้เลี้ยงไส้เดือน ทำปุ๋ยมูลไส้เดือน
		๓๖,๐๐๐	ค่าวิทยากรบรรยาย จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓ ชั่วโมง ๆ ละ ๖๐๐ บาท
		๗๒,๐๐๐	ค่าวิทยากรสาธิตและฝึกปฏิบัติ ครั้งละ ๒ คน ๆ ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท
			กิจกรรม ๔ ส่งเสริมการนำปุ๋ยหมักใบไม้ปลูกพืชผักสวนครัว ควบคู่กับการเลี้ยงปลา
			กุ้งฝอย หอยขม ในกระชังบกในครัวเรือน เพื่อสร้างความมั่นคงด้านอาหาร
		๗๒,๐๐๐	ค่าวิทยากรสาธิตและฝึกปฏิบัติ ครั้งละ ๒ คน ๆ ๒๐ ครั้งๆ ละ ๓ ชั่วโมง ๆ ละ ๖๐๐ บาท
		๑๐๘,๐๐๐	ค่าวิทยากรสาธิตและฝึกปฏิบัติ ครั้งละ ๓ คน ๆ ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย		**๕,๓๗๑,๐๐๐**	
			กิจกรรม ๕ บริหารจัดการโครงการ ประชาสัมพันธ์ ประสานงาน ติดตาม
			จัดทำเอกสารและสรุปรายงาน
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ		**๕๗,๖๐๐**	ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่ จำนวน ๒ อัตราๆ ละ ๑๒๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท
(๒) ค่าจ้างเหมาบริการ		**๑,๒๘๑,๔๐๐**	
		๓๐๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาผลิตและสื่อประชาสัมพันธ์ในรูปแบบสื่อสิ่งพิมพ์ สื่อออนไลน์ และเผยแพร่
		๔๘๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมายานพาหนะ จำนวน ๒ คัน ๆ ละ ๑๒๐ วันๆ ละ ๒,๐๐๐ บาท
		๔๕๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาประสานงาน สำรวจ ติดตามการดำเนินงาน เก็บข้อมูล สรุปผลการดำเนินงาน
		๕๑,๔๐๐	ค่าจ้างเหมาถ่ายเอกสาร และจัดทำเอกสาร

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม		๔,๐๓๒,๐๐๐	
		๑,๐๕๘,๐๐๐	**กิจกรรม ๑ ส่งเสริมการนำใบไม้ทำปุ๋ยหมัก สำหรับใช้ประโยชน์และจำหน่าย**
			จำนวน ๒๐ ชุมชน ๆ ละ ๑ ครั้ง ๆ ละ ๕๐ คน รวม ๑,๐๐๐ คน
		๑๔๔,๐๐๐	ค่าอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๑ มื้อ ๆ ละ ๑๒๐ บาท
		๘๔,๐๐๐	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๒ มื้อ ๆ ละ ๓๕ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าเดินทางสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๑,๐๐๐ คนๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าจัดทำเอกสารประกอบการอบรม จำนวน ๑.๐๐๐ ชุด ๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๖๐,๐๐๐	ค่าสถานที่ เครื่องเสียง และอื่นๆ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓๐๐๐ บาท
		๗๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสำนักงานประกอบการอบรม จำนวน ๑,๐๐๐ ชุดๆ ละ ๗๐ บาท
		๔๐๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสาธิตและฝึกปฏิบัติ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๒๐,๐๐๐ บาท
		๑,๐๕๘,๐๐๐	**กิจกรรม ๒ ส่งเสริมการนำใบไม้เพาะเห็ดและทำเชื้อเห็ด**
			จำนวน ๒๐ ชุมชน ๆ ละ ๑ ครั้ง ๆ ละ ๕๐ คน รวม ๑,๐๐๐ คน
		๑๔๔,๐๐๐	ค่าอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๑ มื้อ ๆ ละ ๑๒๐ บาท
		๘๔,๐๐๐	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๒ มื้อ ๆ ละ ๓๕ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าเดินทางสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๑,๐๐๐ คนๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าจัดทำเอกสารประกอบการอบรม จำนวน ๑.๐๐๐ ชุด ๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๖๐,๐๐๐	ค่าสถานที่ เครื่องเสียง และอื่นๆ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓๐๐๐ บาท
		๗๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสำนักงานประกอบการอบรม จำนวน ๑,๐๐๐ ชุดๆ ละ ๗๐ บาท
		๔๐๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสาธิตและฝึกปฏิบัติ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๒๐,๐๐๐ บาท
		๘๕๘,๐๐๐	**กิจกรรม ๓ ส่งเสริมการนำปุ๋ยหมักใบไม้เลี้ยงไส้เดือน ทำปุ๋ยมูลไส้เดือน**
			จำนวน ๒๐ ชุมชน ๆ ละ ๑ ครั้ง ๆ ละ ๕๐ คน รวม ๑,๐๐๐ คน
		๑๔๔,๐๐๐	ค่าอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๑ มื้อ ๆ ละ ๑๒๐ บาท
		๘๔,๐๐๐	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๒ มื้อ ๆ ละ ๓๕ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าเดินทางสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๑,๐๐๐ คนๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าจัดทำเอกสารประกอบการอบรม จำนวน ๑.๐๐๐ ชุด ๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๖๐,๐๐๐	ค่าสถานที่ เครื่องเสียง และอื่นๆ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓๐๐๐ บาท
		๗๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสำนักงานประกอบการอบรม จำนวน ๑,๐๐๐ ชุดๆ ละ ๗๐ บาท
		๒๐๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสาธิตและฝึกปฏิบัติ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๑๐,๐๐๐ บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๗๐	
		๑,๐๕๘,๐๐๐	**กิจกรรม ๔ ส่งเสริมการนำปุ๋ยหมักใบไม้ปลูกพืชผักสวนครัว ควบคู่กับการเลี้ยงปลา กุ้งฝอย หอยขม ในครัวเรือน(บ่อพอเพียง)เพื่อสร้างความมั่นคงด้านอาหาร**
			จำนวน ๒๐ ชุมชน ๆ ละ ๑ ครั้ง ๆ ละ ๕๐ คน รวม ๑,๐๐๐ คน
		๑๔๔,๐๐๐	ค่าอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๑ มื้อ ๆ ละ ๑๒๐ บาท
		๘๔,๐๐๐	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เจ้าหน้าที่ วิทยากร จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๖๐ คน ๆ ละ ๒ มื้อ ๆ ละ ๓๕ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าเดินทางสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน ๒๐ ครั้งๆ ละ ๕๐ คนๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าจัดทำเอกสารประกอบการอบรม จำนวน ๑.๐๐๐ ชุด ๆ ละ ๑๕๐ บาท
		๖๐,๐๐๐	ค่าสถานที่ เครื่องเสียง และอื่นๆ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๓๐๐๐ บาท
		๗๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสำนักงานประกอบการอบรม จำนวน ๑,๐๐๐ ชุดๆ ละ ๗๐ บาท
		๔๐๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสาธิตและฝึกปฏิบัติ จำนวน ๒๐ ครั้ง ๆ ละ ๒๐,๐๐๐ บาท

หมายเหตุ : งบดำเนินงาน สามารถถัวเฉลี่ยได้ตามความเหมาะสม

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ โครงการ)

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน			
ผลผลิต : ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน			
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมย่อยที่ ๒ : ส่งเสริมอาชีพปลูกไผ่เพื่อทดแทนการเผาป่าในพื้นที่อนุรักษ์			
หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)			
๑. งบดำเนินงาน		๓,๗๘๗,๐๐๐	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ		๓,๗๘๗,๐๐๐	
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน		๔๘,๐๐๐	
		๑๒,๐๐๐	ค่าตอบแทนวิทยากรภาครัฐ (บรรยาย) จำนวน ๒ ชั่วโมง x ๑ คน x ๖๐๐ บาท x ๑๐ รุ่น
		๓๖,๐๐๐	ค่าตอบแทนวิทยากรภาครัฐ (ปฏิบัติ แบ่งกลุ่ม) จำนวน ๓ ชั่วโมง x ๒ คน x ๖๐๐ บาท x ๑๐ รุ่น
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย		๑,๓๓๒,๗๕๐	
ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พักและพาหนะ			
		๘๐,๐๐๐	ค่าพาหนะ สำหรับผู้เข้าร่วมฝึกอบรม จำนวน ๔๐ คน x ๒๐๐ บาท x ๑๐ รุ่น
ค่าจ้างเหมาบริการ			
		๔๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม จำนวน ๔๐ ชุด x ๑๐๐ บาท x ๑๐ รุ่น
		๔๕,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดสถานที่และเครื่องขยายเสียง จำนวน ๔,๕๐๐ บาท x ๑๐ รุ่น
		๑,๐๘๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาเตรียมแปลงปลูกและดูแลรักษาแปลงสาธิต (ตัวอย่าง) จำนวน ๙,๐๐๐ บาท x ๓ คน x ๔ เดือน x ๑๐ แปลง
ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
		๕๖,๒๕๐	ค่าอาหารกลางวัน สำหรับผู้เข้าร่วมอบรมและเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔๕ คน x ๑ มื้อ x ๑๒๕ บาท x ๑๐ รุ่น
		๓๑,๕๐๐	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับผู้เข้าร่วมอบรมและเจ้าหน้าที่ จำนวน ๔๕ คน x ๒ มื้อ x ๓๕ บาท ๑๐ รุ่น
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ		๒,๔๐๖,๒๕๐	
ค่าวัสดุสำนักงาน		๓๘,๒๕๐	ค่าวัสดุสำนักงาน จำนวน ๓,๘๒๕ บาท x ๑๐ รุ่น
ค่าวัสดุการเกษตร			
		๒๗๐,๐๐๐	ค่าวัสดุและอุปกรณ์การเกษตร จำนวน ๒๗,๐๐๐ บาท x ๑๐ แห่ง (ปุ๋ยหมัก, ยาฆ่าหญ้า,ยาฆ่าไส้เดือนฝอย, กองฟาง, เชือก, บุ้งกี๋, คราด, จอบ, ตระกร้า, ตาข่ายบังแสง, ลำไม้ไผ่, ลวดดำ, บัวรดน้ำ, สายยางรดน้ำ, ขุยมะพร้าว, แกลบดำ, มีดพร้า)
		๒,๐๔๘,๐๐๐	ค่ากล้าไม้ไผ่ จำนวน ๒,๕๖๐ กล้า x ๘๐ บาท x ๑๐ แปลง
ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น		๕๐,๐๐๐	ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น เพื่อใช้ประสานงานและติดตามผล จำนวน ๕,๐๐๐ บาท x ๑๐ แปลง

หมายเหตุ : งบดำเนินงาน สามารถถัวเฉลี่ยได้ตามความเหมาะสม

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ โครงการ)

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน			
ผลผลิต : ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน			
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมย่อยที่ ๓ : การส่งเสริมการเรียนรู้ธนาคารอาหาร (Food Bank) ตามแนวพระราชดำริ			
หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)			
๑. งบดำเนินงาน		**๓,๒๙๐,๐๐๐**	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ		**๓,๒๙๐,๐๐๐**	
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน		**๑๐๘,๐๐๐**	
(๑) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)		๑๐๘,๐๐๐	ค่าตอบแทนวิทยากรภาครัฐ จำนวน ๕ ชั่วโมง x ๒๐ รุ่น
		๒๔,๐๐๐	- ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคบรรยาย จำนวน ๒ ชั่วโมง x ๑ คน x ๖๐๐ บาท x ๒๐ รุ่น
		๗๒,๐๐๐	- ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคปฏิบัติ จำนวน ๓ ชั่วโมง x ๒ คน x ๖๐๐ บาท x ๒๐ รุ่น
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย		**๔๔๒,๐๐๐**	
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ		๑๖๐,๐๐๐	
ค่าพาหนะ		๑๖๐,๐๐๐	ค่าพาหนะ สำหรับผู้เข้าร่วมฝึกอบรม จำนวน ๔๐ คน x ๒๐๐ บาท x ๒๐ รุ่น
(๒) ค่าจ้างเหมาบริการ		๙๐,๐๐๐	
		๙๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดสถานที่และเครื่องขยายเสียง จำนวน ๔,๕๐๐ บาท x ๒๐ รุ่น
(๓) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม		๑๙๒,๐๐๐	
		๙๖,๐๐๐	ค่าอาหารกลางวัน สำหรับผู้เข้าร่วมอบรม จำนวน ๔๐ คน x ๑ มื้อ x ๑๒๐ บาท x ๒๐ รุ่น
		๕๖,๐๐๐	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับผู้เข้าร่วมอบรม จำนวน ๔๐ คน x ๒ มื้อ x ๓๕ บาท x ๒๐ รุ่น
		๔๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม จำนวน ๔๐ ชุด x ๕๐ บาท x ๒๐ รุ่น
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ		**๒,๗๔๐,๐๐๐**	
(๑) วัสดุสำนักงาน		๖๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสำนักงาน จำนวน ๓,๐๐๐ บาท x ๒๐ รุ่น (กระดาษบรูฟ ปากาเคมี สมุดโน้ต กระดาษแข็ง เชือก)
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น		๘๐,๐๐๐	ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น เพื่อใช้ในการประสานงานการฝึกอบรม จำนวน ๔,๐๐๐ x ๒๐ รุ่น
(๓) วัสดุการเกษตร		๒,๖๐๐,๐๐๐	
		๒๐๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุและอุปกรณ์การเกษตร จำนวน ๑๐,๐๐๐ บาท x ๒๐ แห่ง (จอบ เสียม ปุ๋ยอินทรีย์ เชื้อเห็ด EM ลำไม้ไผ่ ถุงดำ เมล็ดไม้ป่า)
		๒,๔๐๐,๐๐๐	- ค่ากล้าไม้ จำนวน ๑,๕๐๐ กล้า x ๘๐ บาท x ๒๐ แห่ง (เช่น ไม้ใช้สอย ไม้ผล ไม้พืชสมุนไพร ไม้พื้นล่าง เป็นต้น)

หมายเหตุ : งบดำเนินงาน สามารถถัวเฉลี่ยได้ตามความเหมาะสม

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.3 กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 1 : ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน

งบประมาณ : 11,750,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน
งบประมาณ : ๕,๘๗๕,๐๐๐ บาท (ห้าล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
หน่วยงาน : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(/) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(/) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(/) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(/) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(/) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายบุญเกิด ร่องแก้ว)

ตำแหน่ง.....ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียง...

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน
งบประมาณ : จำนวน ๕,๘๗๕,๐๐๐ บาท (ห้าล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
หน่วยงาน : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓....

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่**มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายปริญญา โศภิตภิญโญ)
ผู้อำนวยการส่วนสิ่งแวดล้อม รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะ

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
จ้างเหมายานพาหนะ
โครงการจัดซื้อ/จ้าง (โดยวิธีเฉพาะเจาะจง)

---

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ : โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ผู้รับผิดชอบ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
หน่วยดำเนินงาน สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา,เชียงราย
เงินงบประมาณ ๑๑.๗๕๐,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
ราคากลาง ๑๑,๗๕๐,,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. หลักการและเหตุผล/ความเป็นมา

จากการเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วของประชากร ทำให้ความจำเป็นในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรป่าไม้มีมากขึ้นตามไปด้วย พื้นที่ป่าไม้ถูกแผ้วถางเป็นพื้นที่เกษตรกรรม เป็นที่ตั้งและขยายชุมชน สร้างเขื่อน อ่างเก็บน้ำ และระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ทำให้พื้นที่ป่าถูกทำลายลงเป็นอันมาก และพื้นที่ป่าที่เหลืออยู่ก็อยู่ในสภาพเสื่อมโทรมและเปลี่ยนแปลงไปสู่ป่าประเภทที่มีความชุ่มชื้นน้อยลง เช่น ป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง ป่าละเมาะ และป่าหญ้า ซึ่งเป็นป่าที่เกิดไฟป่าได้ง่าย ประกอบกับความยากจนในชนบท บีบบังคับให้ประชาชนต้องอาศัยป่า เพื่อการยังชีพมากขึ้น ไม่ว่าจะด้วยการเก็บหาของป่า ล่าสัตว์ บุกรุกพื้นที่ป่าเพื่อทำการเกษตร กิจกรรมเหล่านี้ล้วนต้องใช้ไฟและเป็นสาเหตุให้เกิดไฟป่า ไฟป่าจากกิจกรรมของประชาชนมีความถี่และความรุนแรงมากเกินกว่าที่กลไกธรรมชาติจะปรับตัวเพื่อรักษาสมดุลของระบบนิเวศป่าไม้เอาไว้ได้ ไฟป่าจึงกลายเป็นปัจจัยที่สร้างความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ส่งผลให้ไฟป่ากลายเป็นปัญหาสำคัญระดับชาติที่ทุกฝ่ายตระหนักและห่วงใยอยู่ในขณะนี้ ตั้งแต่ปี ๒๕๕๐ เป็นต้นมา พื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย จะมีปริมาณฝุ่นละอองสูงเกินค่ามาตรฐาน ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนพฤษภาคมของทุกปี ซึ่งมีสาเหตุเกิดจากการเกิดไฟป่าและการเผาในที่โล่ง จนเกิดผลกระทบต่อสุขภาพและเศรษฐกิจอย่างรุนแรง ทั้งนี้ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เห็นความสำคัญในการบูรณาการโดยสร้างการมีส่วนร่วมในทุกภาคส่วน ทั้งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และประชาชนในรูปแบบของเครือข่ายอาสาสมัครชุมชนอย่างต่อเนื่องมาหลายปี ทั้งในด้านการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ การให้ความรู้ การสร้างความตระหนักและจิตสำนึกในการร่วมกันลาดตระเวน เฝ้าระวัง และดับไฟ จนทำให้ในท้องที่จังหวัดเชียงราย จังหวัดพะเยา จังหวัดแพร่ และจังหวัดน่าน สามารถควบคุมการเกิดไฟป่าและการเผาในที่โล่งได้ในระดับที่น่าพอใจในระดับหนึ่งนอกเหนือจากการป้องกันและควบคุมโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนแล้วสิ่งสำคัญที่สุดคือ ต้องส่งเสริมให้คนอยู่กับป่าได้อย่างยั่งยืน ลดการบุกรุกทำลายทรัพยากรป่าไม้และการเผาป่า โดยต้องส่งเสริมอาชีพด้านต่าง ๆ ให้ชุมชนมีรายได้เลี้ยงชีพอย่างพอเพียงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเสริมสร้างศักยภาพเครือข่ายอาสาสมัครด้านอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ตลอดจนปลุกจิตสำนึกการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสร้างความตระหนักลดผลกระทบจากปัญหาไฟป่าและหมอกควัน

๓. วัตถุประสงค์

๓.๑ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพทางเลือกสำหรับประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ที่สามารถลดการพึ่งพาการเผาและเพิ่มรายได้อย่างยั่งยืน โดยการนำวัสดุเชื้อเพลิงมาเป็นวัตถุดิบในการดำเนินการสร้างมูลค่าเพิ่มจากเศษวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิงโดยไม่ใช้การเผา ลดรายจ่าย สร้างรายได้

๓.๒ พัฒนาทักษะและความรู้ด้านอาชีพทางเลือกที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมให้แก่ประชาชนเป้าหมาย

๓.๓ สร้างเครือข่ายชุมชนและกลุ่มอาชีพที่เข้มแข็งและยั่งยืน

๓.๔ ลดปริมาณการเผาในพื้นที่

๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพที่รับจ้างในงานจ้างนี้

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๕. รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง

จ้างเหมารถยนต์ (กระบะ) ขับเคลื่อน ๒ ล้อหรือ ๔ ล้อ จำนวน ๒ คัน สามารถบรรจุผู้โดยสารได้ พร้อมคนขับและน้ำมันเชื้อเพลิง สามารถบรรทุกของได้ ๑ ตัน โดยนำรถมาปฏิบัติงานตามวัน เวลา ที่เจ้าหน้าที่นัดหมาย ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน อัตราค่าจ้างวันละ ๓,๐๐๐ บาท

๖. เงื่อนไขการซื้อหรือจ้าง (พิจารณาตามความจำเป็นและเหมาะสม)

๖.๑ การเสนอราคา และกำหนดส่งมอบ

(๑) กำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

(๒) กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ หรือกำหนดให้งานแล้วเสร็จ ไม่เกิน ๖๐ วัน

๖.๒ การจ่ายเงิน

ส่งมอบครั้งเดียว

๖.๓ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันความชำรุดบกพร่อง ไม่น้อยกว่า .....ปี .....เดือน .....วัน

๗. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
จ้างเหมาประสานงาน ติดตาม จัดเก็บข้อมูล จัดทำสรุปรายงาน
โครงการจัดซื้อ/จ้าง (โดยวิธีเฉพาะเจาะจง)

---

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน
ผู้รับผิดชอบ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา เชียงราย
เงินงบประมาณ ๑๑.๗๕๐,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
ราคากลาง ๑๑.๗๕๐,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. หลักการและเหตุผล/ความเป็นมา

เนื่องด้วยพื้นที่ป่าที่เสื่อมโทรมในเขตป่าอนุรักษ์ รวมถึงพื้นที่ป่าอื่น ๆ ถูกประชาชนเข้าไปบุกรุกทำลายทรัพยากรธรรมชาติป่าไม้และเผาป่าอย่างต่อเนื่อง จึงเสนอให้ประชาชนมีอาชีพ ด้วยการส่งเสริมรายได้ รวมถึงการสร้างงาน เพื่อให้มีความตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรป่าไม้และปลูกจิตสำนึกไม่ให้เข้าไปทำลายทรัพยากรธรรมชาติและป่าไม้ดังกล่าว ที่สำคัญช่วยลดการเผาป่าและการเผาในที่โล่งจากการหาของป่าเพื่อยังชีพ ซึ่งจะสามารถลดปริมาณฝุ่นละอองที่สูงเกินค่ามาตรฐาน (Pm๑๐ และPm๒.๕) อันเป็นสาเหตุสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพและเศรษฐกิจอย่างรุนแรงในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๓. วัตถุประสงค์

- เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพทางเลือกสำหรับประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ที่สามารถลดการพึ่งพาการเผาและเพิ่มรายได้อย่างยั่งยืน โดยการนำวัสดุเชื้อเพลิงมาเป็นวัตถุดิบในการดำเนินการสร้างมูลค่าเพิ่มจากเศษวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิงโดยไม่ใช้การเผา ลดรายจ่าย สร้างรายได้
- พัฒนาทักษะและความรู้ด้านอาชีพทางเลือกที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมให้แก่ประชาชนเป้าหมาย
- สร้างเครือข่ายชุมชนและกลุ่มอาชีพที่เข้มแข็งและยั่งยืน
- ลดปริมาณการเผาในพื้นที่

๓. คุณสมบัติของผู้รับจ้าง

๓.๑ อายุไม่ต่ำกว่า ๒๐ ปี บริบูรณ์
๓.๒ ไม่เป็นผู้ทุพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติงานได้ ไม่ไร้ความสามารถและจิตฟั่นเฟือนไม่สมประกอบ
๓.๓ เป็นผู้ได้รับการศึกษาวุฒปริญญาตรีขึ้นไป หรือมีประสบการณ์ที่เหมาะสม
๓.๔ ไม่เป็นข้าราชการ พนักงานหรือลูกจ้างของหน่วยงาน หรือองค์กรอื่น
๓.๕ มีความรู้ความสามารถ หรือมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงาน
๓.๖ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๔. ข้อบังคับและระเบียบการทำงาน

๔.๑ วัน/เวลาการปฏิบัติงาน ปฏิบัติงานในวันและเวลาราชการวันละไม่น้อยกว่า ๘ ชั่วโมง หากมีภารกิจจำเป็นและต่อเนื่องจะต้องปฏิบัติจนแล้วเสร็จ
๔.๒ ต้องรายงานผลการปฏิบัติงานทุกสิ้นเดือน

๕. วินัยในการปฏิบัติงาน

๕.๑ เคารพการปฏิบัติตามระเบียบวินัยในการทำงานโดยเคร่งครัด

๕.๒ เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างหรือที่ผู้ว่าจ้างมอบหมาย

๕.๓ ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต ขยันหมั่นเพียร เสียสละ อดทน และมีความตั้งใจจริง

๕.๔ ไม่แจ้งหรือรายงานเท็จ หรือปกปิดข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการทำงานต่อผู้ว่าจ้าง

๕.๕ ไม่ละทิ้งหน้าที่หรือขาดงาน กรณีหยุดงาน จะต้องแจ้ง/หรือรายงานให้ผู้บังคับบัญชาทราบแล้วแต่กรณี

๕.๖ ไม่จงใจหรือปฏิบัติงานให้ล่าช้า

๕.๗ ไม่ปล่อยให้เกิดความเสียหาย สูญเสียแก่เครื่องมือ เครื่องใช้หรือทรัพย์สินอื่นใดของผู้ว่าจ้าง

๕.๘ ห้ามนำเครื่องมือเครื่องใช้ หรือทรัพย์สินอื่นใดของผู้ว่าจ้าง ไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตัวหรือผู้อื่น

๕.๙ ไม่เปิดเผยข้อความใด ๆ อันเป็นเรื่องปกปิดหรือความลับเกี่ยวกับการดำเนินงานผู้ว่าจ้างโดยเด็ดขาด

๖. วินัยเกี่ยวกับความประพฤติ

๖.๑ ไม่ประพฤติตนไปในทางที่จะนำความเสื่อมเสียชื่อเสียงมาสู่หมู่คณะหรือสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา

๖.๒ ไม่ใช้กิริยา วาจา ไม่สุภาพต่อข้าราชการและผู้อื่น

๖.๓ ไม่กระทำหรือสนับสนุนให้มีการทะเลาะวิวาทหรือทำร้ายร่างกายเพื่อนร่วมงานและผู้อื่นหรือกระทำการใด ๆ ที่ก่อให้เกิดความแตกแยก ความสามัคคีในระหว่างพนักงานด้วยกัน

๖.๔ ไม่เป็นผู้กระทำหรือให้ความร่วมมือในการโจรกรรม ทำลายทรัพย์สินของราชการ หรือกระทำการอย่างใดอันเป็นเหตุทำให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา ได้รับความเสียหาย

๖.๕ ห้ามดำเนินการหรือกระทำการใด ๆ ในทางที่ขัดต่อกฎหมายระเบียบแบบแผนของทางราชการและศีลธรรมอันดี

๖.๖ แต่งกายสุภาพ หรือตามเครื่องแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดจากผู้รับจ้าง ได้ตามที่เป็นจริง

๗. ขอบเขตของงาน

ปฏิบัติงานโครงการ เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรม ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการตั้งแต่เริ่มดำเนินโครงการ ระยะเวลา ๑๐ เดือน หรือจนแล้วเสร็จโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน ที่มีประสบการณ์ด้านการประสานงานกับชุมชนและส่วนราชการ ด้านการส่งเสริมกิจกรรมที่เกี่ยวกับการส่งเสริมอาชีพที่ลดการเผา สามารถให้คำปรึกษาแนะนำแก่กลุ่มเป้าหมายได้ โดยให้ปฏิบัติงานช่วยสำนักงานทัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหรือสถานที่อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ตามลักษณะของกิจกรรม จำนวนวันที่ปฏิบัติงานไม่ต่ำกว่าวันปฏิบัติราชการ

๒. ประสานงานร่วมกับชุมชน ส่วนราชการ และทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

๒. ดำเนินการช่วยจัดประชุม ฝึกอบรม จัดกิจกรรม และอำนวยความสะดวก

๓. ติดตามผลการดำเนินการและให้คำปรึกษาแนะนำแก่กลุ่มเป้าหมาย

๔. จัดเก็บข้อมูลการดำเนินการและบันทึกภาพ

๖. สรุปผลการดำเนินงาน

๗. จัดทำสรุปรายงาน

๘. ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

๘. เงื่อนไขการชำระเงิน

ค่าจ้างจะชำระเป็นงวด งวดละหนึ่งเดือน ๆ ละ ๑๕,๐๐๐ บาทต่อราย หรือตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนดโดยชำระให้ผู้รับจ้างหลังจาก ผู้รับจ้างได้ทำงานเสร็จเรียบร้อยและผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับมอบงานจากผู้รับจ้างที่ส่งมอบในแต่ละงวดเรียบร้อยแล้ว

๙. ระยะเวลาการจ้าง

ระยะเวลา ๑๐ เดือน

๑๐. การส่งมอบงาน

ส่งมอบงานเป็นรายเดือน โดยส่งรายงานการดำเนินงานในแต่ละเดือน ณ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด

๑๑. การปรับ

๑. หากผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติงานหรือมาปฏิบัติงานแต่ไม่ครบจำนวนตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดแนบท้ายสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิหักค่าจ้างของเดือนนั้น ๆ เป็นรายวัน ตามอัตราค่าจ้างเหมาที่คิดเปรียบเทียบเป็นรายวัน ตามจำนวนวันที่ขาดงาน

๒. ในกรณีที่ปฏิบัติงานไม่ครบตามวันเวลาราชการ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิปรับผู้รับจ้างเป็นรายวัน ในอัตราวันละ ๗๕๐.- บาท (เจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ต่อ ราย นับแต่วันที่ผู้รับจ้างไม่มีการปฏิบัติงานที่จ้างจนถึงวันที่ผู้รับจ้างมาทำงานที่จ้างตามสัญญา

๑๒. ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

๑๒.๑ ผู้รับจ้างปฏิบัติงานบกพร่องไม่เหมาะสม หรือมีความประพฤติไม่ดี หรือไม่มีความสามารถบกพร่องต่อหน้าที่ ให้ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาและจ้างผู้อื่นทำงานจ้างนี้ต่อจาก ผู้รับจ้างได้

๑๒.๒ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อการสูญหาย ความเสียหายที่เกิดจากการใช้พัสดุ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ของทางราชการอย่างไม่ถูกต้อง จงใจ หรือประมาทเลินเล่อ และเมื่อเกิดความเสียหายผู้รับจ้างไม่ยอมแก้ไขให้ลุล่วงภายในระยะเวลาอันควรจนเป็นเหตุให้ผู้ว่าจ้างต้องดำเนินการเอง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเรียกค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากผู้รับจ้างได้ตามที่เป็นจริง

๑๓. ความรับผิดชอบของผู้ว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างยินยอมให้ผู้รับจ้างใช้พัสดุของทางราชการได้ตามความจำเป็นและเหมาะสมโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของหัวหน้าหน่วยงาน

๑๔. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย

ข้อกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)
การจ้างเหมาจัดสถานที่พร้อมเครื่องเสียงในการฝึกอบรม

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ : โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ผู้รับผิดชอบ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
หน่วยดำเนินงาน สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา,เชียงราย
เงินงบประมาณ ๑๑.๗๕๐,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
ราคากลาง ๑๑,๗๕๐,,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. หลักการและเหตุผล/ความเป็นมา

จากการเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วของประชากร ทำให้ความจำเป็นในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรป่าไม้มีมากขึ้นตามไปด้วย พื้นที่ป่าไม้ถูกแผ้วถางเป็นพื้นที่เกษตรกรรม เป็นที่ตั้งและขยายชุมชน สร้างเขื่อน อ่างเก็บน้ำ และระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ทำให้พื้นที่ป่าถูกทำลายลงเป็นอันมาก และพื้นที่ป่าที่เหลืออยู่ก็อยู่ในสภาพเสื่อมโทรมและเปลี่ยนแปลงไปสู่ป่าประเภทที่มีความชุ่มชื้นน้อยลง เช่น ป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง ป่าละเมาะ และป่าหญ้า ซึ่งเป็นป่าที่เกิดไฟป่าได้ง่าย ประกอบกับความยากจนในชนบท บีบบังคับให้ประชาชนต้องอาศัยป่า เพื่อการยังชีพมากขึ้น ไม่ว่าจะด้วยการเก็บหาของป่า ล่าสัตว์ บุกรุกพื้นที่ป่าเพื่อทำการเกษตร กิจกรรมเหล่านี้ล้วนต้องใช้ไฟและเป็นสาเหตุให้เกิดไฟป่า ไฟป่าจากกิจกรรมของประชาชนมีความถี่และความรุนแรงมากเกินกว่าที่กลไกธรรมชาติจะปรับตัวเพื่อรักษาสมดุลของระบบนิเวศป่าไม้เอาไว้ได้ ไฟป่าจึงกลายเป็นปัจจัยที่สร้างความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ส่งผลให้ไฟป่ากลายเป็นปัญหาสำคัญระดับชาติที่ทุกฝ่ายตระหนักและห่วงใยอยู่ในขณะนี้ ตั้งแต่ปี ๒๕๕๐ เป็นต้นมา พื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย จะมีปริมาณฝุ่นละอองสูงเกินค่ามาตรฐาน ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนพฤษภาคมของทุกปี ซึ่งมีสาเหตุเกิดจากการเกิดไฟป่าและการเผาในที่โล่ง จนเกิดผลกระทบต่อสุขภาพและเศรษฐกิจอย่างรุนแรง ทั้งนี้ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เห็นความสำคัญในการบูรณาการโดยสร้างการมีส่วนร่วมในทุกภาคส่วน ทั้งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และประชาชนในรูปแบบของเครือข่ายอาสาสมัครชุมชนอย่างต่อเนื่องมาหลายปี ทั้งในด้านการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ การให้ความรู้ การสร้างความตระหนักและจิตสำนึกในการร่วมกันลาดตระเวน เฝ้าระวัง และดับไฟ จนทำให้ในท้องที่จังหวัดเชียงราย จังหวัดพะเยา จังหวัดแพร่ และจังหวัดน่าน สามารถควบคุมการเกิดไฟป่าและการเผาในที่โล่งได้ในระดับที่น่าพอใจในระดับหนึ่งนอกเหนือจากการป้องกันและควบคุมโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนแล้วสิ่งสำคัญที่สุดคือ ต้องส่งเสริมให้คนอยู่กับป่าได้อย่างยั่งยืน ลดการบุกรุกทำลายทรัพยากรป่าไม้และการเผาป่า โดยต้องส่งเสริมอาชีพด้านต่าง ๆ ให้ชุมชนมีรายได้เลี้ยงชีพอย่างพอเพียง ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเสริมสร้างศักยภาพเครือข่ายอาสาสมัครด้านอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ตลอดจนปลุกจิตสำนึกการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสร้างความตระหนักลดผลกระทบจากปัญหาไฟป่าและหมอกควัน

๓. วัตถุประสงค์

๓.๑ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพทางเลือกสำหรับประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ที่สามารถลดการพึ่งพาการเผาและเพิ่มรายได้อย่างยั่งยืน โดยการนำวัสดุเชื้อเพลิงมาเป็นวัตถุดิบในการดำเนินการ สร้างมูลค่าเพิ่มจากเศษวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิงโดยไม่ใช้การเผา ลดรายจ่าย สร้างรายได้

๓.๒ พัฒนาทักษะและความรู้ด้านอาชีพทางเลือกที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมให้แก่ประชาชนเป้าหมาย

๓.๓ สร้างเครือข่ายชุมชนและกลุ่มอาชีพที่เข้มแข็งและยั่งยืน

๓.๔ ลดปริมาณการเผาในพื้นที่

๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพที่รับจ้างในงานจ้างนี้

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๕. รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง

๑. จัดสถานที่ ตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

๒. ประสานงานเจ้าของสถานที่เพื่อขอใช้สถานที่ในการฝึกอบรม

๓. จัดสถานที่ในการฝึกอบรม ประกอบด้วย

๓.๑ จัดเก้าอี้ จำนวนตามที่ระบุ และที่นั่งสำรอง ไม่น้อยกว่า ๕ ที่นั่ง หรือตามข้อกำหนดของผู้ว่าจ้าง

๓.๒ จัดโต๊ะสำหรับวิทยากร ลงทะเบียน วางอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

๓.๓ จัดอุปกรณ์ฉายภาพ เช่น โปรเจ็คเตอร์ หรือทีวี ที่มีขนาดจอไม่ต่ำกว่า ๕๕ นิ้ว

๓.๓ ทำความสะอาดสถานที่ให้มีความพร้อมในการฝึกอบรม

๓.๔ หากไม่ได้จัดอบรมในอาคาร ให้จัดเต้นท์ หรืออุปกรณ์บังแดด ฝน ให้พร้อม

๔. จัดเครื่องเสียงพร้อมอุปกรณ์ เช่น ลำโพง ไมโครโฟน(ไม่น้อยกว่า ๒ ตัว) เป็นต้น

๕. จัดเก็บสถานที่อุปกรณ์ต่าง ๆ ในกิจกรรมเมื่อเสร็จสิ้นกิจกรรม

๖. ดำเนินงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ตามที่ผู้ว่าจ้างมอบหมาย

อัตราค่าจ้าง ครั้งละ ๓,๐๐๐ บาท

๖. เงื่อนไขการซื้อหรือจ้าง (พิจารณาตามความจำเป็นและเหมาะสม)

๖.๑ การเสนอราคา และกำหนดส่งมอบ

(๑) กำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

(๒) กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ หรือกำหนดให้งานแล้วเสร็จ ไม่เกิน ๖๐ วัน

๖.๒ การจ่ายเงิน

ส่งมอบครั้งเดียว

๖.๓ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันความชำรุดบกพร่อง ไม่น้อยกว่า .....ปี .....เดือน .....วัน

๗. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
จ้างเหมาจัดทำสื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์
โครงการจัดซื้อ/จ้าง (โดยวิธีเฉพาะเจาะจง)

---

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ : โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ผู้รับผิดชอบ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
หน่วยดำเนินงาน สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา,เชียงราย
เงินงบประมาณ ๑๑.๗๕๐,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
ราคากลาง ๑๑,๗๕๐,,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. หลักการและเหตุผล/ความเป็นมา

จากการเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วของประชากร ทำให้ความจำเป็นในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรป่าไม้มีมากขึ้นตามไปด้วย พื้นที่ป่าไม้ถูกแผ้วถางเป็นพื้นที่เกษตรกรรม เป็นที่ตั้งและขยายชุมชน สร้างเขื่อน อ่างเก็บน้ำ และระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ทำให้พื้นที่ป่าถูกทำลายลงเป็นอันมาก และพื้นที่ป่าที่เหลืออยู่ก็อยู่ในสภาพเสื่อมโทรมและเปลี่ยนแปลงไปสู่ป่าประเภทที่มีความชุ่มชื้นน้อยลง เช่น ป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง ป่าละเมาะ และป่าหญ้า ซึ่งเป็นป่าที่เกิดไฟป่าได้ง่าย ประกอบกับความยากจนในชนบท บีบบังคับให้ประชาชนต้องอาศัยป่า เพื่อการยังชีพมากขึ้น ไม่ว่าจะด้วยการเก็บหาของป่า ล่าสัตว์ บุกรุกพื้นที่ป่าเพื่อทำการเกษตร กิจกรรมเหล่านี้ล้วนต้องใช้ไฟและเป็นสาเหตุให้เกิดไฟป่า ไฟป่าจากกิจกรรมของประชาชนมีความถี่และความรุนแรงมากเกินกว่าที่กลไกธรรมชาติจะปรับตัวเพื่อรักษาสมดุลของระบบนิเวศป่าไม้เอาไว้ได้ ไฟป่าจึงกลายเป็นปัจจัยที่สร้างความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ส่งผลให้ไฟป่ากลายเป็นปัญหาสำคัญระดับชาติที่ทุกฝ่ายตระหนักและห่วงใยอยู่ในขณะนี้ ตั้งแต่ปี ๒๕๕๐ เป็นต้นมา พื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย จะมีปริมาณฝุ่นละอองสูงเกินค่ามาตรฐาน ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนพฤษภาคมของทุกปี ซึ่งมีสาเหตุเกิดจากการเกิดไฟป่าและการเผาในที่โล่ง จนเกิดผลกระทบต่อสุขภาพและเศรษฐกิจอย่างรุนแรง ทั้งนี้ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เห็นความสำคัญในการบูรณาการโดยสร้างการมีส่วนร่วมในทุกภาคส่วน ทั้งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และประชาชนในรูปแบบของเครือข่ายอาสาสมัครชุมชนอย่างต่อเนื่องมาหลายปี ทั้งในด้านการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ การให้ความรู้ การสร้างความตระหนักและจิตสำนึกในการร่วมกันลาดตระเวน เฝ้าระวัง และดับไฟ จนทำให้ในท้องที่จังหวัดเชียงราย จังหวัดพะเยา จังหวัดแพร่ และจังหวัดน่าน สามารถควบคุมการเกิดไฟป่าและการเผาในที่โล่งได้ในระดับที่น่าพอใจในระดับหนึ่งนอกเหนือจากการป้องกันและควบคุมโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนแล้วสิ่งสำคัญที่สุดคือ ต้องส่งเสริมให้คนอยู่กับป่าได้อย่างยั่งยืน ลดการบุกรุกทำลายทรัพยากรป่าไม้และการเผาป่า โดยต้องส่งเสริมอาชีพด้านต่าง ๆ ให้ชุมชนมีรายได้เลี้ยงชีพอย่างพอเพียงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเสริมสร้างศักยภาพเครือข่ายอาสาสมัครด้านอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ตลอดจนปลุกจิตสำนึกการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสร้างความตระหนักลดผลกระทบจากปัญหาไฟป่าและหมอกควัน

๓. วัตถุประสงค์

๓.๑ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพทางเลือกสำหรับประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ที่สามารถลดการพึ่งพาการเผาและเพิ่มรายได้อย่างยั่งยืน โดยการนำวัสดุเชื้อเพลิงมาเป็นวัตถุดิบในการดำเนินการสร้างมูลค่าเพิ่มจากเศษวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิงโดยไม่ใช้การเผา ลดรายจ่าย สร้างรายได้

๓.๒ พัฒนาทักษะและความรู้ด้านอาชีพทางเลือกที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมให้แก่ประชาชนเป้าหมาย

๓.๓ สร้างเครือข่ายชุมชนและกลุ่มอาชีพที่เข้มแข็งและยั่งยืน

๓.๔ ลดปริมาณการเผาในพื้นที่

๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพที่รับจ้างในงานจ้างนี้

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๕. รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง

จ้างเหมาจัดทำสื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์

- แผ่นพับ ขนาด A4 พิมพ์ 4 สี 2 หน้า กระดาษอาร์ตมัน 130 แกรม จำนวน ๑๐,๐๐๐ แผ่น ๆ ละ ๕ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๕๐,๐๐๐ บาท

- โปสเตอร์ ขนาด A๓ พิมพ์ ๔ สีกระดาษอาร์ตมัน ๒๑๐ แกรม จำนวน ๔,๐๐๐ แผ่น ๆ ละ ๑๕ บาท เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท

- เอกสารเผยแพร่ความรู้ คู่มืออาชีพและแนวทางลดการเผา จำนวน จำนวน ๘๐๐ เล่ม ละ ๑๕๐ บาท เป็นเงิน ๑๒๐,๐๐๐ บาท

- จัดทำวีดีทัศน์ ความยาว ๕ นาที จำนวน ๖ ชุด ๆ ละ ๑๐,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท

- จัดทำสปอตประชาสัมพันธ์ ๑ ชุด เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท

๖. เงื่อนไขการซื้อหรือจ้าง (พิจารณาตามความจำเป็นและเหมาะสม)

๖.๑ การเสนอราคา และกำหนดส่งมอบ

(๑) กำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

(๒) กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ หรือกำหนดให้งานแล้วเสร็จ ไม่เกิน ๓๐ วัน

๖.๒ การจ่ายเงิน

ส่งมอบครั้งเดียว

๖.๓ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันความชำรุดบกพร่อง ไม่น้อยกว่า .....ปี ....๑.....เดือน .....วัน

๗. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.3 กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 2 : ส่งเสริมอาชีพปลูกไผ่เพื่อทดแทนการเผาป่าในพื้นที่อนุรักษ์

งบประมาณ : 3,787,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ 15 เชียงราย

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรม : ส่งเสริมอาชีพปลูกไผ่เพื่อทดแทนการเผาป่าในพื้นที่อนุรักษ์

งบประมาณ : ๓,๗๘๗,๐๐๐ บาท

หน่วยงาน : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)

รายการสินทรัพย์ประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง/รายการครุภัณฑ์ ดังนี้

๑. .....ไม่มี.....

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายเจษฎา เงินทอง)

ตำแหน่งนายการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕

ข้อกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)
การจ้างเหมาจัดสถานที่พร้อมเครื่องในการฝึกอบรม จำนวน ๑ งาน ระยะเวลา ๑ วัน

๑. จ้างเหมาเช่าสถานที่ ตามข้อกำหนดของผู้ว่าจ้าง
๒. จ้างเหมาจัดและตกแต่งสถานที่ในการฝึกอบรม ประกอบด้วย
   ๒.๑ จัดหาเวทีหรือพื้นที่เพื่อใช้เปิด–ปิดพิธีของกิจกรรม โดยมีป้ายไวนิลระบุชื่อกิจกรรม/โครงการ อย่างน้อยจำนวน ๑ ป้าย
   ๒.๒ จัดหาอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการเปิด–ปิดพิธี เช่น ดอกไม้ โพเดียม เป็นต้น
   ๒.๓ จัดโต๊ะและเก้าอี้ จำนวน ๔๐ ที่นั่ง และที่นั่งสำรอง ไม่น้อยกว่า ๕ ที่นั่ง หรือตามข้อกำหนดของผู้ว่าจ้าง
   ๒.๔ จัดโต๊ะเพื่อลงทะเบียนผู้เข้าร่วมการฝึกอบรม จำนวน ๑ จุด
   ๒.๕ จัดจุดรับของว่างและรับประทานอาหาร จำนวน ๑ จุด
   ๒.๖ จัดจุดคัดกรองและการปฐมพยาบาล จำนวน ๑ จุด
   ๒.๗ จัดจุดรับรองสำหรับประธานเปิด–ปิดพิธี และวิทยากร จำนวน ๑ จุด
๓. จ้างเหมาเช่า/หา เครื่องเสียงพร้อมอุปกรณ์ เช่น ลำโพง เครื่องฉายโปรเจคเตอร์ จอรับภาพ ไมค์ เป็นต้น
๔. จ้างเหมาเช่า/หา เก้าอี้พลาสติกและโต๊ะให้เพียงพอต่อการผู้เข้าร่วมฝึกอบรม หรือตามข้อกำหนดของผู้ว่าจ้าง
๕. จ้างเหมาดูแลรักษาความสะอาดและความปลอดภัย บริเวณพื้นที่ของกิจกรรม
๖. รื้อถอนอุปกรณ์ต่าง ๆ ในกิจกรรมเมื่อเสร็จสิ้นกิจกรรม
๗. ดำเนินงานต่าง ๆ ตามการมอบหมายของผู้ว่าจ้าง

ข้อกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)

จ้างเหมาแรงงานในการเตรียมแปลงและดูแลรักษาปลูกไผ่ในแปลงตัวอย่าง จำนวน ๑ งาน

๑. งานจัดเตรียมแปลงสาธิตและปลูกไผ่

๑.๑ สำรวจ คัดเลือกพื้นที่ และรังวัดแนวเขต

ดำเนินการสำรวจพื้นที่ที่มีความเหมาะสมในการเจริญเติบโตของชนิดไผ่ที่ปลูก โดยแปลงสาธิตการปลูกไผ่ และทำการหมายแนวขอบเขตแปลงปลูกไผ่ พร้อมจับค่าพิกัดรอบแปลงปลูกไผ่ (ใช้ระบบ WGS ๑๙๘๔) ตามการมอบหมายของหัวหน้าหน่วยงานหรือเจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบหมายงาน ซึ่งไผ่สามารถเจริญได้ดีในที่ราบหรือที่ราบเชิงเขาที่มีดินปนทราย มีการระบายน้ำดี น้ำไม่ท่วมขัง ซึ่งถ้าน้ำท่วมขังเป็นเวลานานจะทำให้ไผ่ชะงักการเจริญเติบโตถึงตายได้

๑.๒ การคำนวณระยะการปลูกไผ่

ดำเนินการคำนวณและวัดระยะปลูกไผ่ตามชนิดของไผ่ที่กำหนด โดยให้ไผ่ที่มีกอขนาดเล็กถึงขนาดกลาง ควรใช้ระยะปลูก ๔x๔ หรือ ๕x๕ เมตร ทั้งนี้ให้ดำเนินงานตามการมอบหมายของหัวหน้าหน่วยงานหรือเจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบหมายงาน

๑.๓ การถางเตรียมพื้นที่

ให้ทำการกำจัดวัชพืชออก แล้วไถพรวน ๒ ครั้ง ปรับพื้นที่ให้เรียบเพื่อความสะดวกในการจัดการดูแลแปลงปลูกในอนาคต หากพื้นที่ไม่สม่ำเสมอให้ทำทางระบายน้ำไว้เพื่อป้องกันน้ำขัง และในกรณีที่เป็นพื้นที่ลุ่มมีน้ำขังหรือเป็นที่น้ำซับควรยกร่องปลูกให้ระยะห่างของร่องเท่ากับระยะปลูกให้ทำการถางวัชพืชทั้งพื้นที่ในแปลงปลูกป่า โดยไม่ตัดต้นไม้ หรือลูกไม้ที่มีอยู่เดิม

๑.๔ การเก็บ ริบ สุม

ทำการเก็บ ริบ สุมเศษไม้และวัชพืชให้ขวางความลาดเทเป็นแถวตามแนวระดับ มีระยะห่างระหว่างแถว ๔ เมตร

๑.๕ การทำทางตรวจการณ์

ให้จัดทำทางตรวจการณ์รอบบริเวณแปลงปลูกให้มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๖ เมตร และทางแบ่งตอนกว้างประมาณ ๔-๖ เมตร ให้สะดวกในการเข้าไปปฏิบัติงานและตรวจติดตาม

๑.๖ การทำแนวกันไฟ

๑) ทำแนวกันไฟรอบแปลงปลูกไผ่ โดยดายหญ้าให้เตียนถึงพื้นดินเป็นแนวกว้าง ๘ – ๑๐ เมตร

๒) ทำแนวกันไฟเป็นแนวแบ่งตอนในพื้นที่แปลงความกว้าง ๖ เมตร

๑.๗ การปลูกและขนกล้า

๑) ดายวัชพืชและถากรอบรอบหลักตำแหน่งปลูก

๒) ขุดหลุมปลูก ให้มีขนาดกว้าง ยาว และลึก ประมาณ ๔๐x๔๐x๔๐ เซนติเมตร หรือ ๕๐x๕๐x๕๐ เซนติเมตร ตามความเหมาะสมของแต่ละชนิดของไผ่ที่ปลูก

๓) ให้ใส่ปุ๋ยอินทรีย์ ผสมปุ๋ยฟอสเฟต เพื่อช่วยให้ดินร่วนซุย หรือปุ๋ยเคมีอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อกำจัดไส้เดือนฝอยกัดราผสมดินรองก้นหลุม

๔) ปลูกไผ่ ปลูกผสมผสานคละชนิดกัน

๕) ควรใช้ทางมะพร้าวหรือวัสดุช่วยพรางแสงช่วงในระยะแรก

๒. งานดูแลรักษาแปลงปลูกไผ่ในแปลงตัวอย่าง

๒.๑ **การดายวัชพืช**

๑) ดายวัชพืชรอบหลักตำแหน่งปลูก

๒) ถากรอบหลักตำแหน่งที่ปลูก

๒.๒ **การตัดสางลำหรือการตัดแต่งกอ**

๑) การตัดสางกอจะเหลือหน่อไว้เจริญเติบโตในปีถัดไปเพียง ๓-๔ หน่อ/กอ ซึ่งเลือกหน่อที่ลำตั้งตรงและแข็งแรงไว้

๒) ตัดกิ่งที่เป็นโรคและกิ่งแห้งออก

๒.๓ **การพรวนดิน/คลุมดิน**

เพื่อป้องกันตาเหง้าและรากแห้งเมื่อเข้าสู่ฤดูแล้ง สามารถทำต่อเนื่องหรือควบคู่ไปกับการกำจัดวัชพืช โดยพูนดินกลบโคนกอไผ่สูง ๕๐ เซนติเมตร รัศมี ๑ เมตร รอบกอไผ่

๒.๔ **การให้น้ำ**

นอกจากเป็นการเพิ่มความน้ำให้ไผ่มีการเจริญเติบโตแล้ว ยังเป็นการที่เพิ่มขึ้นเพื่อผลิตหน่อไม้นอกฤดูกาล โดยปกติไผ่ต้องการน้ำประมาณ ๑๒๐ ลิตร/วัน หรือ ๖ ปี๊บ/กอ/วัน

๒.๕ **การใส่ปุ๋ย**

โดยใส่ปุ๋ยคอก (ปุ๋ยขี้ไก่) ประมาณ ๒๐-๓๐ กิโลกรัม/กอ ประมาณ ๑.๕-๒.๐ ตัน/ไร่ และใส่ปุ๋ยสูตร ๑๕-๑๕-๑๕ ประมาณ ½ กิโลกรัม/กอ ประมาณ ๓๐-๔๐ กิโลกรัม/ไร่ โดยพรวนดินรอบกอแล้วหว่านปุ๋ยในรัศมี ๑ เมตร รอบกอ เสร็จแล้วคลุมด้วยกอหญ้าแห้งเพื่อป้องกันฝนชะหน้าดิน

๒.๖ **แมลงที่พบในสวนไผ่และไผ่ในธรรมชาติ**

ได้แก่ หนอนผีเสื้อกลางคืน กัดกินใบ หนอนด้วงงวงเจาะหน่อไผ่ เพลี้ยอ่อน และมวนดูดน้ำเลี้ยง โดยการป้องกันกำจัดทำได้หลายวิธี เช่น การใช้สารเคมี ผสมน้ำราดหน่อและเหง้า หรือโดยใช้วนวัฒนวิธี เช่น การสางกิ่ง สางลำแก่ เพื่อกำจัดที่อยู่ของดักแด้ นอกจากนี้ ยังต้องมีการป้องกันสัตว์เลี้ยง เช่น วัว ควาย ที่จะเข้าไปเหยียบยำ กล้าไผ่ในขณะที่ยังเล็ก หรือกินใบและหน่อเมื่อไผ่ให้ผลผลิต

๒.๗ **มีการป้องกันไฟป่า**

โดยทำการกวาดใบออกจากพื้นที่เพื่อลดปริมาณเชื้อเพลิง ตามขอบแปลงไผ่ที่ปลูก

๒.๘ ดำเนินงานต่าง ๆ ตามการมอบหมายของผู้ว่าจ้าง

ร่างกำหนดการ

ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร ส่งเสริมการปลูกไผ่เพื่อเป็นพืชทดแทนการเผาวัสดุเกษตรกรรม
กิจกรรมย่อย ส่งเสริมอาชีพปลูกไผ่เพื่อทดแทนการเผาป่าในพื้นที่อนุรักษ์
สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)

****

เวลา ๐๘.๐๐ น.	ลงทะเบียน		
เวลา ๐๙.๓๐ - ๑๐.๐๐ น.	เปิดพิธี		
เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๑.๐๐ น.	การอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ (บรรยาย)	๑	ชั่วโมง
เวลา ๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	ภัยพิบัติทางธรรมชาติ (บรรยาย)	๑	ชั่วโมง
เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น.	ข้อมูลพื้นฐานของไผ่และการปลูก (ปฏิบัติ)	๓	ชั่วโมง
เวลา ๑๖.๐๐ น.	ปิดพิธี		
	รวม ๓ วิชา ๕		ชั่วโมง

หมายเหตุ : เนื้อหาวิชาและกำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.3 กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมอาชีพประชาชนลดการเผาในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 3 : การส่งเสริมการเรียนรู้ธนาคารอาหาร (Food Bank) ตามแนวพระราชดำริ

งบประมาณ : 3,290,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ 15 เชียงราย

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรม : การส่งเสริมการเรียนรู้ธนาคารอาหาร (Food Bank) ตามแนวพระราชดำริ

งบประมาณ : ๓,๒๙๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงาน : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)

รายการสินทรัพย์ประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง/รายการครุภัณฑ์ ดังนี้

๑. ไม่มี

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....
(นายเจษฎา เงินทอง)
ตำแหน่ง.....ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕

ข้อกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)
การจ้างเหมาจัดสถานที่พร้อมเครื่องในการฝึกอบรม จำนวน ๑ งาน ระยะเวลา ๑ วัน

๑. จ้างเหมาเช่าสถานที่ ตามข้อกำหนดของผู้ว่าจ้าง
๒. จ้างเหมาจัดและตกแต่งสถานที่ในการฝึกอบรม ประกอบด้วย
   ๒.๑ จัดหาเวทีหรือพื้นที่เพื่อใช้เปิด–ปิดพิธีของกิจกรรม โดยมีป้ายไวนิลระบุชื่อกิจกรรม/โครงการ อย่างน้อยจำนวน ๑ ป้าย
   ๒.๒ จัดหาอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการเปิด–ปิดพิธี เช่น ดอกไม้ โพเดียม เป็นต้น
   ๒.๓ จัดโต๊ะและเก้าอี้ จำนวน ๔๐ ที่นั่ง และที่นั่งสำรอง ไม่น้อยกว่า ๕ ที่นั่ง หรือตามข้อกำหนดของผู้ว่าจ้าง
   ๒.๔ จัดโต๊ะเพื่อลงทะเบียนผู้เข้าร่วมการฝึกอบรม จำนวน ๑ จุด
   ๒.๕ จัดจุดรับของว่างและรับประทานอาหาร จำนวน ๑ จุด
   ๒.๖ จัดจุดคัดกรองและการปฐมพยาบาล จำนวน ๑ จุด
   ๒.๗ จัดจุดรับรองสำหรับประธานเปิด–ปิดพิธี และวิทยากร จำนวน ๑ จุด
๓. จ้างเหมาเช่า/หา เครื่องเสียงพร้อมอุปกรณ์ เช่น ลำโพง เครื่องฉายโปรเจคเตอร์ จอรับภาพ ไมค์ เป็นต้น
๔. จ้างเหมาเช่า/หา เก้าอี้พลาสติกและโต๊ะให้เพียงพอต่อการผู้เข้าร่วมฝึกอบรม หรือตามข้อกำหนดของผู้ว่าจ้าง
๕. จ้างเหมาดูแลรักษาความสะอาดและความปลอดภัย บริเวณพื้นที่ของกิจกรรม
๖. รื้อถอนอุปกรณ์ต่าง ๆ ในกิจกรรมเมื่อเสร็จสิ้นกิจกรรม
๗. ดำเนินงานต่าง ๆ ตามการมอบหมายของผู้ว่าจ้าง

ข้อกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)

จ้างเหมาแรงงานในการเตรียมแปลงและดูแลรักษาปลูกไผ่ในแปลงตัวอย่าง จำนวน ๑ งาน

๑. งานจัดเตรียมแปลงสาธิตและปลูกไผ่

๑.๑ สำรวจ คัดเลือกพื้นที่ และรังวัดแนวเขต

ดำเนินการสำรวจพื้นที่ที่มีความเหมาะสมในการเจริญเติบโตของชนิดไผ่ที่ปลูก โดยแปลงสาธิตการปลูกไผ่ และทำการหมายแนวขอบเขตแปลงปลูกไผ่ พร้อมจับค่าพิกัดรอบแปลงปลูกไผ่ (ใช้ระบบ WGS ๑๙๘๔) ตามการมอบหมายของหัวหน้าหน่วยงานหรือเจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบหมายงาน ซึ่งไผ่สามารถเจริญได้ดีในที่ราบหรือที่ราบเชิงเขาที่มีดินปนทราย มีการระบายน้ำดี น้ำไม่ท่วมขัง ซึ่งถ้าน้ำท่วมขังเป็นเวลานานจะทำให้ไผ่ชะงักการเจริญเติบโตถึงตายได้

๑.๒ การคำนวณระยะการปลูกไผ่

ดำเนินการคำนวณและวัดระยะปลูกไผ่ตามชนิดของไผ่ที่กำหนด โดยให้ไผ่ที่มีกอขนาดเล็กถึงขนาดกลางควรใช้ระยะปลูก ๔x๔ หรือ ๕x๕ เมตร ทั้งนี้ให้ดำเนินงานตามการมอบหมายของหัวหน้าหน่วยงานหรือเจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบหมายงาน

๑.๓ การถางเตรียมพื้นที่

ให้ทำการกำจัดวัชพืชออก แล้วไถพรวน ๒ ครั้ง ปรับพื้นที่ให้เรียบเพื่อความสะดวกในการจัดการดูแลแปลงปลูกในอนาคต หากพื้นที่ไม่สม่ำเสมอให้ทำทางระบายน้ำไว้เพื่อป้องกันน้ำขัง และในกรณีที่เป็นพื้นที่ลุ่มมีน้ำขังหรือเป็นที่น้ำซับควรยกร่องปลูกให้ระยะห่างของร่องเท่ากับระยะปลูกให้ทำการถางวัชพืชทั้งพื้นที่ในแปลงปลูกป่า โดยไม่ตัดต้นไม้ หรือลูกไม้ที่มีอยู่เดิม

๑.๔ การเก็บ ริบ สุม

ทำการเก็บ ริบ สุมเศษไม้และวัชพืชให้ขวางความลาดเทเป็นแถวตามแนวระดับ มีระยะห่างระหว่างแถว ๔ เมตร

๑.๕ การทำทางตรวจการณ์

ให้จัดทำทางตรวจการณ์รอบบริเวณแปลงปลูกให้มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๖ เมตร และทางแบ่งตอนกว้างประมาณ ๔-๖ เมตร ให้สะดวกในการเข้าไปปฏิบัติงานและตรวจติดตาม

๑.๖ การทำแนวกันไฟ

๑) ทำแนวกันไฟรอบแปลงปลูกไผ่ โดยดายหญ้าให้เตียนถึงพื้นดินเป็นแนวกว้าง ๘ – ๑๐ เมตร

๒) ทำแนวกันไฟเป็นแนวแบ่งตอนในพื้นที่แปลงความกว้าง ๖ เมตร

๑.๗ การปลูกและขนกล้า

๑) ดายวัชพืชและถากรอบรอบหลักตำแหน่งปลูก

๒) ขุดหลุมปลูก ให้มีขนาดกว้าง ยาว และลึก ประมาณ ๔๐x๔๐x๔๐ เซนติเมตร หรือ ๕๐x๕๐x๕๐ เซนติเมตร ตามความเหมาะสมของแต่ละชนิดของไผ่ที่ปลูก

๓) ให้ใส่ปุ๋ยอินทรีย์ ผสมปุ๋ยฟอสเฟต เพื่อช่วยให้ดินร่วนซุย หรือปุ๋ยเคมีอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อกำจัดไส้เดือนฝอยกัดราผสมดินรองก้นหลุม

๔) ปลูกไผ่ ปลูกผสมผสานคละชนิดกัน

๕) ควรใช้ทางมะพร้าวหรือวัสดุช่วยพรางแสงช่วงในระยะแรก

๒. งานดูแลรักษาแปลงปลูกไผ่ในแปลงตัวอย่าง

๒.๑ **การดายวัชพืช**

๑) ดายวัชพืชรอบหลักตำแหน่งปลูก

๒) ถากรอบหลักตำแหน่งที่ปลูก

๒.๒ **การตัดสางลำหรือการตัดแต่งกอ**

๑) การตัดสางกอจะเหลือหน่อไว้เจริญเติบโตในปีถัดไปเพียง ๓-๔ หน่อ/กอ ซึ่งเลือกหน่อที่ลำตั้งตรงและแข็งแรงไว้

๒) ตัดกิ่งที่เป็นโรคและกิ่งแห้งออก

๒.๓ **การพรวนดิน/คลุมดิน**

เพื่อป้องกันตาเหง้าและรากแห้งเมื่อเข้าสู่ฤดูแล้ง สามารถทำต่อเนื่องหรือควบคู่ไปกับการกำจัดวัชพืช โดยพูนดินกลบโคนกอไผ่สูง ๕๐ เซนติเมตร รัศมี ๑ เมตร รอบกอไผ่

๒.๔ **การให้น้ำ**

นอกจากเป็นการเพิ่มความน้ำให้ไผ่มีการเจริญเติบโตแล้ว ยังเป็นการที่เพิ่มขึ้นเพื่อผลิตหน่อไม้นอกฤดูกาล โดยปกติไผ่ต้องการน้ำประมาณ ๑๒๐ ลิตร/วัน หรือ ๖ ปี๊บ/กอ/วัน

๒.๕ **การใส่ปุ๋ย**

โดยใส่ปุ๋ยคอก (ปุ๋ยขี้ไก่) ประมาณ ๒๐-๓๐ กิโลกรัม/กอ ประมาณ ๑.๕-๒.๐ ตัน/ไร่ และใส่ปุ๋ยสูตร ๑๕-๑๕-๑๕ ประมาณ ½ กิโลกรัม/กอ ประมาณ ๓๐-๔๐ กิโลกรัม/ไร่ โดยพรวนดินรอบกอแล้วหว่านปุ๋ยในรัศมี ๑ เมตร รอบกอ เสร็จแล้วคลุมด้วยกอหญ้าแห้งเพื่อป้องกันฝนชะหน้าดิน

๒.๖ **แมลงที่พบในสวนไผ่และไผ่ในธรรมชาติ**

ได้แก่ หนอนผีเสื้อกลางคืน กัดกินใบ หนอนด้วงงวงเจาะหน่อไผ่ เพลี้ยอ่อน และมวนดูดน้ำเลี้ยง โดยการป้องกันกำจัดทำได้หลายวิธี เช่น การใช้สารเคมี ผสมน้ำราดหน่อและเหง้า หรือโดยใช้วนวัฒนวิธี เช่น การสางกิ่ง สางลำแก่ เพื่อกำจัดที่อยู่ของดักแด้ นอกจากนี้ ยังต้องมีการป้องกันสัตว์เลี้ยง เช่น วัว ควาย ที่จะเข้าไปเหยียบยำ กล้าไผ่ในขณะที่ยังเล็ก หรือกินใบและหน่อเมื่อไผ่ให้ผลผลิต

๒.๗ **มีการป้องกันไฟป่า**

โดยทำการกวาดใบออกจากพื้นที่เพื่อลดปริมาณเชื้อเพลิง ตามขอบแปลงไผ่ที่ปลูก

๒.๘ ดำเนินงานต่าง ๆ ตามการมอบหมายของผู้ว่าจ้าง

ร่าง กำหนดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ

กิจกรรมย่อย การส่งเสริมการเรียนรู้ธนาคารอาหาร (Food Bank) ตามแนวพระราชดำริ

รุ่นที่..... **วันที่**.....

ณ .....

โดย.....**สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)**

****

เวลา ๐๘.๐๐ น.	ลงทะเบียน
เวลา ๐๙.๐๐ น.	กล่าวต้อนรับ โดย..... เปิดการฝึกอบรม โดย.....
เวลา ๑๐.๐๐ น.	การอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ (บรรยาย ๑ ชั่วโมง) โดย..... จากหน่วยงาน.....
เวลา ๑๐.๓๐ น.	พัก
เวลา ๑๑.๐๐ น.	การรู้จักพรรณไม้ท้องถิ่นและประโยชน์ของพืชสมุนไพร (บรรยาย ๑ ชั่วโมง) โดย..... จากหน่วยงาน.....
เวลา ๑๒.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
เวลา ๑๓.๐๐ น.	ความรู้ธนาคารอาหารชุมชนตามพระราชดำริ (ปฏิบัติ ๑ ชั่วโมง) โดย..... จากหน่วยงาน.....
เวลา ๑๔.๐๐ น.	พัก
เวลา ๑๕.๐๐ น.	สำรวจพื้นที่และจัดทำธนาคารอาหารชุมชน (ปฏิบัติ ๓ ชั่วโมง แบ่งกลุ่มทำกิจกรรม) โดย.....และคณะ จากหน่วยงาน.....
เวลา ๑๖.๓๐ น.	ปิดพิธี

หมายเหตุ : กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ ๒๔

ชื่อโครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

งบประมาณ : ๒๖,๖๗๙,๙๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๑ การเสริมสร้างประสิทธิภาพเครือข่ายอาสาสมัครป้องกัน เฝ้าระวังไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครอง วงเงิน ๒,๗๕๐,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๒ การบริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และรอยต่อชุมชน ก่อนช่วงเผชิญเหตุ วงเงิน ๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๓ จัดประชุมบูรณาการระดับอำเภอเพื่อแก้ไขปัญหาหมอกควันไฟป่ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ วงเงิน ๒,๐๗๐,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๔ ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข PM ๒.๕ วงเงิน ๔,๘๕๙,๙๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๕ การเตรียมความพร้อมและขับเคลื่อนการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก $PM_{2.5}$ ในระดับจังหวัด อำเภอ และท้องถิ่น แบบบูรณาการในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ วงเงิน ๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

แผนแม่บทฯ : ประเด็นที่ ๕ การเติบโตอย่างยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัด : ที่ ๔ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมยั่งยืน

แผนงาน : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน

หน่วยดำเนินการ : ๑) สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)
๒) สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ ๑๓ (แพร่)
๓) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
๔) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย
๕) สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน
๖) สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงราย
๗) สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดพะเยา
๘) สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดแพร่
๙) สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดน่าน

ผู้รับผิดชอบ : ๑) นายเจษฎา เงินทอง ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕
สถานที่ติดต่อ : ๗๗๕ ถนนสิงหไคล ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๓ ๗๑๑ ๔๐๒

๒) นายกรัณย์พล แสงทอง ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓
สถานที่ติดต่อ : ๑๔๐ ถนนยันตกิจโกศล ตำบลป่าแมต อำเภอเมือง จังหวัดแพร่
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๔ ๖๒๗ ๖๗๗

๓) นางลักษวรรณ พวงไม้มิ่ง ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
สถานที่ติดต่อ : ๖๓๓ หมู่ ๑๑ ถนนป่าแดง-ห้วยบง ตำบลบ้านต๋อม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๔ ๘๘๗ ๑๑๒

๔) นายบุญเกิด ร่องแก้ว ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย
สถานที่ติดต่อ : ๗๔ หมู่ ๑ ถ.ประตูเชียงใหม่ ตำบลเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๓ ๖๐๐ ๘๑๖

๕) นายศักดิ์สิทธิ์ ศรีวิชัย ตำแหน่ง : เกษตรจังหวัดน่าน
สถานที่ติดต่อ : ๔/๕ ถนนรองเมืองทิศตะวันตก ตำบลในเวียง อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน
หมายเลขโทรศัพท์: ๐๕๔ ๗๑๐ ๒๔๖

๖) นายครรชิต ชมภูแดง ตำแหน่ง : หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงราย
สถานที่ติดต่อ : ศาลากลางจังหวัดเชียงราย ชั้น ๓ ตำบลริมกก อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๓ ๑๗๗ ๓๑๘-๒๔

๗) นายยศกร สุขสอาด ตำแหน่ง : หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดพะเยา
สถานที่ติดต่อ : ศาลากลางจังหวัดพะเยา ชั้น ๒ ตำบลบ้านต๋อม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๔ ๔๘๔ ๐๓๑

๘) นายอารุณ ปินตา ตำแหน่ง : หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดแพร่
สถานที่ติดต่อ : ศาลากลางจังหวัดแพร่ ชั้น ๓ ถนนไชยบูรณ์ ตำบลในเวียง อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๔ ๕๓๓ ๖๘๐

๙) นายวรวิทย์ อินต๊ะใจ ตำแหน่ง : หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดน่าน
สถานที่ติดต่อ : ๕๙๕ หมู่ ๑๑ ถนนน่าน-พะเยา ตำบลไชยสถาน อำเภอเมือง จังหวัดน่าน
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๔ ๗๑๖ ๐๑๖

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

๑. รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๕๗ (๒) รัฐต้องอนุรักษ์ คุ้มครอง บำรุงรักษา ฟื้นฟู บริหารจัดการ และใช้หรือจัดให้มีการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพ ให้เกิดประโยชน์อย่างสมดุลและยั่งยืน โดยต้องให้ประชาชนและชุมชนในท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง มีส่วนร่วมดำเนินการและได้รับประโยชน์จากการดำเนินการดังกล่าวด้วยตามกฎหมายบัญญัติ

๒. นโยบายของคณะรัฐมนตรี นางสาวแพรทองธาร ชินวัตร นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภาเมื่อวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๗ รัฐบาลได้มีนโยบายในการสร้างความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมควบคู่ไปกับการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ ดังนี้ ๑. รัฐบาลจะให้ความสำคัญกับการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ และรักษาสมดุลของระบบนิเวศท้องถิ่น เพื่อให้เป็นรากฐานสำคัญในการดำรงชีวิต และเพิ่มขีดความสามารถของพื้นที่และชุมชนท้องถิ่นในการจัดการสิ่งแวดล้อมและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รัฐบาลจะสร้างการมีส่วนร่วมในการรับมือกับภัยธรรมชาติโดยเฉพาะการแก้ปัญหา $PM_{๒.๕}$ และการบริหารจัดการน้ำที่จะต้องได้รับความร่วมมือระหว่างประเทศ นอกจากนี้ รัฐบาลจะจัดการกับปัญหาการลักลอบกำจัดหรือฝังกลบกากอุตสาหกรรม/ของเสียอันตรายด้วยความเข้มงวด และสนับสนุนการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งรวมถึงทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทั้งระบบ ๒. รัฐบาลจะยกระดับการบริหารจัดการน้ำ จะจัดหาน้ำสะอาดสำหรับอุปโภคบริโภคให้ประชาชนทุกพื้นที่เข้าถึงได้ และจะเร่งให้น้ำถึงไร่นาด้วยการเพิ่มศักยภาพแหล่งกักเก็บน้ำและเพิ่มประสิทธิภาพระบบกระจายน้ำ ควบคู่กับการขยายเขตชลประทาน พร้อมทั้งเพิ่มแหล่งน้ำเพื่อรองรับการเติบโตของภาคอุตสาหกรรม นอกจากนี้ รัฐบาลจะแก้ปัญหาน้ำท่วม น้ำแล้งร่วมกับทุกภาคส่วน โดยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบโดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับศักยภาพของลุ่มน้ำและความต้องการของประชาชนในพื้นที่เพื่อสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรน้ำอย่างยั่งยืน และ ๓. รัฐบาลจะสานต่อนโยบายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) เพื่อให้ประเทศไทยเป็นผู้นำของอาเซียนในด้านการลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์สู่ชั้นบรรยากาศ ซึ่งจะช่วยเปิดประตูบานใหญ่สู่การค้าโลก และช่วยสร้างข้อได้เปรียบให้ผู้ผลิตสินค้าและบริการในประเทศ ตลอดจนส่งเสริมให้ไทยเป็นศูนย์กลางด้านการซื้อขายคาร์บอนเครดิต (Carbon Credit) ของอาเซียนผ่านตลาดหลักทรัพย์ไทย

๓. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) การสนับสนุนของสหประชาชาติต่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในประเทศไทย แก่นสำคัญของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) คือ "การไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง" ด้วยกรอบความร่วมมือว่าด้วยการพัฒนาที่ยั่งยืน วาระปี พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๖๙ (UNSDCF) เพื่อให้บรรลุความมุ่งหมายอันสูงส่งสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนภายใน ค.ศ. ๒๐๓๐ และก้าวขึ้นเป็นประเทศรายได้สูง มีการพัฒนาที่ครอบคลุม ยั่งยืน และมีภูมิคุ้มกันต่อวิกฤต จึงมีความสอดคล้องในระดับสูงกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปีของประเทศไทย และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ มีทั้งหมด ๑๗ เป้าหมาย ภายใต้หนึ่งเป้าหมายจะประกอบไปด้วยเป้าหมายย่อย ๆ ที่เรียกว่า เป้าประสงค์ ซึ่งมีจำนวนทั้งหมด ๑๖๙ เป้าประสงค์ และพัฒนา ตัวชี้วัด จำนวน ๒๓๒ ตัวชี้วัด (ทั้งหมด ๒๔๔ ตัวชี้วัดแต่มีตัวที่ซ้ำ ๑๒ ตัว) เพื่อติดตามความก้าวหน้าของเป้าประสงค์ดังกล่าว โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป้าหมายที่ ๑๓ : ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น และเป้าหมายที่ ๑๕ : ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพดิน และหยุดยั้งการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพดิน และหยุดยั้งการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ ในมิติ *Planet (มิติด้านสิ่งแวดล้อม)*

๔. ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๐ – ๒๕๗๙) ต้องสร้างความมั่นคงของอาหาร พลังงาน และน้ำ ประชาชนมีความมั่นคงมีงานและรายได้ที่มั่นคงพอเพียงกับการดำรงชีวิต มีที่อยู่อาศัยและความปลอดภัยในชีวิตทรัพย์สิน ภายใต้วิสัยทัศน์ "ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศที่พัฒนาแล้วด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง" หรือเป็นคติพจน์ประจำชาติว่า "มั่งคง มั่งคั่ง ยั่งยืน" โดยเฉพาะอย่างยิ่งในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๑๘ การเติบโตอย่างยั่งยืน มีวัตถุประสงค์เพื่อการอนุรักษ์คุ้มครอง ฟื้นฟู และสร้างฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ส่งเสริมความหลากหลายทางชีวภาพให้มีระบบนิเวศที่สมดุล สนับสนุนการเพิ่มพื้นที่สีเขียวทั้งในเขตเมืองและชุมชน รวมทั้งส่งเสริมการลงทุนและเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการผลิตและการบริโภคไปสู่ความยั่งยืน โดยให้ความสำคัญกับประเด็นต่าง ๆ ทั้งการดูแลฐานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การบริหารจัดการมลพิษทั้งระบบ ตลอดจนการพัฒนาและดำเนินการโครงการที่ยกระดับกระบวนทัศน์ เพื่อกำหนดอนาคตประเทศให้พัฒนาด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรมอย่างมีคุณภาพ ตามแนวทางการเติบโตอย่างยั่งยืนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยมีเป้าหมายระดับประเด็น คือ สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน

๕. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๗๐) ด้วยเป้าหมายที่ว่า "พลิกโฉมประเทศไทยสู่เศรษฐกิจสร้างคุณค่า สังคมเดินหน้าอย่างยั่งยืน" (Hi-Value and Sustainable Thailand) โดยมุ่งพัฒนา ๔ ด้าน ได้แก่ ด้านที่ ๑ เศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ด้านที่ ๒ สังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค ด้านที่ ๓ วิถีชีวิตที่ยั่งยืน และด้านที่ ๔ ปัจจัยสนับสนุนการพลิกโฉมประเทศ โดยภายใต้องค์ประกอบในแต่ละด้าน ได้มีการกำหนด ๑๓ หมุดหมาย ซึ่งเป็นการบ่งบอกถึงสิ่งที่ประเทศไทยปรารถนาจะ'เป็น' มุ่งหวังจะ 'มี' หรือต้องการจะ 'ขจัด' ในช่วงระยะเวลา ๕ ปีของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๓ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในหมุดหมายที่ ๑๑ ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ด้วยการใช้ระบบการจัดการที่มีประสิทธิภาพและเทคโนโลยีเพื่อจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อม และพัฒนาความสามารถในการรับมือภัยพิบัติทางธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ในตามแผนงานป่าและพื้นที่ชุมน้ำได้รับการอนุรักษ์

๖. แผนพัฒนาภาคเหนือ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ในกรอบทิศทางการพัฒนาภาค ได้มุ่งสู่การพัฒนาเป็นฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของประเทศ เชื่อมโยงกับ อนุภูมิภาค และเติบโตอย่างยั่งยืน ตามแนวคิด "เศรษฐกิจสร้างสรรค์ สานสัมพันธ์ระหว่างพื้นที่ สุขภาวะดี วิถีชีวิตยั่งยืน"โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนา ๔C ได้แก่ Creative พัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูง โดยการสร้างระบบนิเวศ เมือง และพื้นที่สร้างสรรค์ ตลอดจนสามารถพัฒนาสู่การเป็นสินค้าและบริการสร้างสรรค์ Connect สร้างโอกาสในการเชื่อมโยงเศรษฐกิจภายในประเทศและกับอนุภูมิภาค ทั้งในส่วนของระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน เมืองสร้างสรรค์ และกลุ่มผู้คนสร้างสรรค์ Clean พัฒนาตาม แนววิถีใหม่ (New Normal) บนฐานการเติบโตอย่างยั่งยืนของการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม การดูแลความสะอาด ของเมือง และการใช้

พลังงานสะอาด โดยคำนึงถึง Care ที่ให้ความสำคัญอย่างต่อเนื่องกับการดูแลผู้สูงอายุและผู้ด้อยโอกาสในสังคมและพัฒนาศักยภาพแรงงาน และมีแนวทางการพัฒนา ๖ แนวทาง ประกอบด้วย ๑) พัฒนาสู่การเป็นระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคเหนือ Creative LANNA ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง ๒) พัฒนาการผลิตตามระบบเกษตรกรรมยั่งยืนเชื่อมโยงสู่อุตสาหกรรมแปรรูปมูลค่าสูง ๓) พัฒนาการท่องเที่ยวและบริการบนฐานภูมิปัญญาและวัฒนธรรม ๔) เสริมศักยภาพของเมืองและพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเพื่อรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ และเอื้อต่อการอยู่อาศัย ๕) พัฒนาและยกระดับคุณภาพชีวิต เพื่อแก้ไขปัญหาความยากจน พัฒนาผู้สูงอายุสู่การเป็นผู้สูงอายุที่มีศักยภาพ (Active Aging) และพัฒนาทักษะฝีมือแรงงาน และ ๖) อนุรักษ์และฟื้นฟูป่าต้นน้ำ พัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำที่มีความสมดุล ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน ปัญหาสิ่งแวดล้อมเมือง

๗. พระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒ ที่มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการคุ้มครอง บำรุง ดูแล รักษา และบริหารจัดการอุทยานแห่งชาติ ดังนี้

- มาตรา ๑๘ ในการคุ้มครอง บำรุง ดูแล รักษา และการบริหารจัดการอุทยานแห่งชาติ ให้จัดให้มีแผนการบริหารจัดการพื้นที่อุทยานแห่งชาติแต่ละแห่งพร้อมแผนที่แสดงรายละเอียดและแนวเขตการจัดการพื้นที่เพื่อเสนออธิบดีให้ความเห็นชอบ เมื่ออธิบดีให้ความเห็นชอบแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าวแล้ว ให้หัวหน้าอุทยานแห่งชาติที่มีหน้าที่รับผิดชอบในอุทยานแห่งชาตินั้นปิดประกาศแผนที่ และแนวเขตการจัดการท้ายประกาศไว้ ณ สถานที่เปิดเผย และดำเนินการจัดการพื้นที่อุทยานแห่งชาติให้เป็นไปตามแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าว

- มาตรา ๒๓ เพื่อประโยชน์ในการคุ้มครอง ดูแล รักษา หรือบำรุงอุทยานแห่งชาติ หรือการสำรวจ การศึกษา การวิจัย หรือการทดลองทางวิชาการ หรือเพื่ออำนวยความสะดวกในการทัศนาจร หรือการพักแรมเป็นการชั่วคราว หรือเพื่ออำนวยความปลอดภัย หรือให้ความรู้แก่ประชาชนโดยทั่วไปในอุทยานแห่งชาติ ให้พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจกระทำตามมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๔

๘. พระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้บัญญัติกฎหมายมาตราที่สำคัญดังนี้

- มาตรา ๕๒ ในการคุ้มครอง บำรุง ดูแล รักษาและการบริหารจัดการอุทยานแห่งชาติ ให้จัดให้มีแผนการบริหารจัดการพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าแต่ละแห่งพร้อมแผนที่แสดงรายละเอียดและแนวเขตการจัดการพื้นที่เพื่อเสนออธิบดีให้ความเห็นชอบ เมื่ออธิบดีให้ความเห็นชอบแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าวแล้ว หัวหน้าเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่าที่มีหน้าที่รับผิดชอบในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่านั้นปิดประกาศ และดำเนินการจัดการพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าหรือเขตห้ามล่าสัตว์ป่า ให้เป็นไปตามแผนการบริหารจัดการพื้นที่ดังกล่าว

- มาตรา ๕๖ วรรคสอง การกำหนดหน้าที่ของพนักงานเจ้าหน้าที่ฯ ให้เป็นไปตามระเบียบที่อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กำหนดโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ

๙. พระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗ มีบทบัญญัติเกี่ยวกับมาตรการในการคุ้มครอง ป้องกันและบำรุงรักษาไว้ซึ่งทรัพยากรธรรมชาติและกำหนดให้มีการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างเป็นระบบและเกิดประโยชน์ต่อส่วนรวม ดังนี้

- มาตรา ๑๙ เพื่อประโยชน์ในการควบคุม ดูแล รักษาหรือบำรุงป่าสงวนแห่งชาติ อธิบดีมีอำนาจสั่งเป็นหนังสือให้พนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าหน้าที่ของกรมป่าไม้ กระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดในเขตป่าสงวนแห่งชาติได้

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

สืบเนื่องจากการเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วของประชากร ทำให้ความจำเป็นในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรป่าไม้มีมากขึ้นตามไปด้วย พื้นที่ป่าไม้ถูกแผ้วถางเป็นพื้นที่เกษตรกรรม เป็นที่ตั้งและขยายชุมชน สร้างเขื่อน อ่างเก็บน้ำ และระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ทำให้พื้นที่ป่าถูกทำลายลงเป็นอันมาก และพื้นที่ป่าที่เหลืออยู่ก็อยู่ในสภาพเสื่อมโทรมและเปลี่ยนแปลงไปสู่ป่าประเภทที่มีความชุ่มชื้นน้อยลง เช่น ป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง ป่าละเมาะ และป่าหญ้า ซึ่งเป็นป่าที่เกิดไฟป่าได้ง่าย ประกอบกับ ความยากจนในชนบทที่บีบบังคับให้ประชาชนต้องอาศัยป่าเพื่อการยังชีพมากขึ้น ไม่ว่าจะ

ด้วยการเก็บหาของป่า ล่าสัตว์ บุกรุกพื้นที่ป่าเพื่อทำการเกษตร กิจกรรมเหล่านี้ล้วนต้องใช้ไฟและเป็นสาเหตุให้เกิดไฟป่า ไฟป่าจากกิจกรรมของประชาชนมีความถี่และความรุนแรงมากเกินกว่าที่กลไกธรรมชาติจะปรับตัวเพื่อรักษาสมดุลของระบบนิเวศป่าไม้เอาไว้ได้ ไฟป่าจึงกลายเป็นปัจจัยที่สร้างความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ส่งผลให้ไฟป่ากลายเป็นปัญหาสำคัญระดับชาติ ที่ทุกฝ่ายตระหนักและห่วงใยอยู่ในขณะนี้ ด้วยสถานการณ์ไฟไหม้ป่าที่เกิดขึ้นในหลายพื้นที่ทั่วประเทศทั้งจากสภาพอากาศที่แห้งแล้งและการลักลอบเผาป่า เป็นสาเหตุของการเกิดภัยพิบัติที่เกิดขึ้นเป็นประจำในช่วงหน้าแล้งของทุกปีและทวีความรุนแรงมากขึ้นในหลายพื้นที่ทั่วโลก แม้ว่าจุดกำเนิดของไฟป่าจะเกิดขึ้นจากไฟที่ไหม้ต้นไม้เพียงไม่กี่ต้น แต่จากจุดนั้นเป็นต้นไป ไฟป่าสามารถลุกลามไปได้อีกหลายร้อยตารางเมตร เพราะความร้อนจากไฟที่ไหม้จะแผ่ออกไปรอบทิศทาง และทำให้อุณหภูมิในบริเวณดังกล่าวสูงขึ้น จนกระทั่งถึงจุดที่เชื้อเพลิงอย่างซากต้นไม้หรือหญ้าแห้งสามารถลุกติดไฟได้เอง แม้ว่าเปลวไฟจะยังลามมาไม่ถึงก็ตาม โดยความรุนแรงของไฟป่าขึ้นอยู่กับลักษณะของพื้นที่ สภาพอากาศโดยเฉพาะทิศทางลม และปริมาณเชื้อเพลิงในพื้นที่ยังมีส่วนช่วยให้ไฟไหม้ในพื้นที่เล็ก ๆ สามารถโหมกระหน่ำรุนแรงจนกลายเป็นไฟป่าขนาดใหญ่ที่ไม่สามารถควบคุมได้ และในปัจจุบันที่ภาวะโลกร้อนทำให้สภาวะอากาศทั่วโลกแปรปรวนยิ่งกว่าเดิม โดยเฉพาะในอากาศในหน้าร้อนที่เกิดขึ้นยาวนานกว่าปกติ อีกทั้งยังทำให้อุณหภูมิสูงขึ้นและความแห้งแล้งเพิ่มมากขึ้น สภาวะอากาศเช่นนี้เป็นตัวกระตุ้นชั้นดีให้ไฟป่าเกิดขึ้นได้ง่ายกว่าเดิม ลุกลามได้มากกว่าเดิมและควบคุมได้ยากกว่าเดิม

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีจังหวัดที่อยู่ในความรับผิดชอบ จำนวน ๔ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย จังหวัดพะเยา จังหวัดแพร่ และจังหวัดน่าน เนื้อที่รวมทั้งสิ้น ๒๒,๖๒๗,๕๐๖.๖๘ ไร่ ในช่วงเดือนธันวาคม–เมษายนของทุกปี ซึ่งเป็นช่วงฤดูแล้ง ซึ่งเป็นช่วงที่ต้นไม้จะผลัดใบเพื่อลดการคายน้ำ จึงกลายเป็นเชื้อเพลิงที่ทำให้เกิดไฟป่า จึงทำให้พบจุดความร้อนจำนวนมาก ซึ่งมีสาเหตุมาจากพฤติกรรรมของประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ที่ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ทำให้ประชาชนมีการเผาพื้นที่เพื่อเตรียมทำการเกษตรด้วยการบุกรุกและจุดไฟเพื่อเผาเศษวัชพืชเกษตรกรรม จนเกิดการลุกลามเข้าพื้นที่ป่าไม้จนเกิดไฟป่าที่ขยายพื้นที่เป็นวงกว้าง ส่งผลกระทบต่อสุขภาพชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ทำให้มีปัญหาสุขภาพเรื่องทางเดินหายใจเป็นจำนวนมาก ส่งผลกระทบต่อการท่องเที่ยว และต่อเศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศ และจากสถิติการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) สะสมช่วงปี ๒๕๖๑ ถึง ปี ๒๕๖๘ มีแนวโน้มที่ไม่คงที่ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะการเกิดปรากฏการณ์ทางธรรมชาติที่ได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงความแปรปรวนของกระแสลมและการไหลเวียนของกระแสน้ำที่ผันผวน ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของโลกอย่างรุนแรง เช่น ปรากฏการณ์เอลนีโญ (El Nino) ปรากฏการณ์ลานีญา (La Nina) เป็นต้น

จังหวัด	จำนวนการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) จุด								ส่วนต่าง
	ปี ๒๕๖๑	ปี ๒๕๖๒	ปี ๒๕๖๓	ปี ๒๕๖๔	ปี ๒๕๖๕	ปี ๒๕๖๖	ปี ๒๕๖๗	ปี ๒๕๖๘	ปี ๖๗-๖๘
เชียงราย	๑,๑๐๖	๘,๙๔๙	๖,๙๓๔	๑,๒๓๙	๑,๐๖๘	๙,๓๗๕	๒,๕๘๖	๘๗๕	ลดลง ๖๖%
พะเยา	๕๕๓	๔,๘๗๔	๓,๘๒๖	๑,๗๒๒	๔๐๑	๔,๖๖๘	๒,๖๘๒	๒,๕๓๕	ลดลง ๕%
แพร่	๑,๘๑๑	๕,๘๔๖	๔,๘๗๓	๒,๗๒๓	๑,๓๕๑	๕,๓๐๖	๒,๙๔๗	๓,๑๒๘	เพิ่มขึ้น ๖%
น่าน	๒,๗๒๕	๘,๐๑๔	๗,๒๐๓	๑,๓๖๗	๑,๓๐๖	๑๑,๐๒๐	๔,๗๘๖	๓,๘๒๗	ลดลง ๒๐%
รวม	**๖,๑๙๕**	**๒๗,๖๘๓**	**๒๒,๘๓๖**	**๗,๐๕๑**	**๔,๑๒๖**	**๓๐,๓๖๙**	**๑๓,๐๐๑**	**๑๐,๓๖๕**	**ลดลง ๒๐%**

ตารางแสดงข้อมูลการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) สะสมในจังหวัดกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ช่วง ๘ ปี (ปี ๒๕๖๑ – ปี ๒๕๖๘)
ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม - ๓๐ เมษายน ข้อมูลจากกรมป่าไม้ ระบบฐานข้อมูลจุดความร้อนจากภาพถ่ายดาวเทียม Suomi-NPP (ระบบ VIIRS)

ไฟป่าก่อให้เกิดผลลัพธ์สองประการที่สำคัญ คือ การเผาไหม้ในปริมาณมหาศาล และการทำลายพื้นที่ป่าในบริเวณกว้าง ก่อให้เกิดผลกระทบตามมาอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ตั้งแต่ใต้พื้นดินจนถึงชั้นบรรยากาศเหนือท้องฟ้าขึ้นไป โดยผลกระทบที่เกิดขึ้นจากไฟป่านั้นประกอบไปด้วย *ผลกระทบต่อสุขภาพ* การเผาไหม้ทำให้เกิดเขม่าเป็นจำนวนมาก ทั้งเขม่าขนาดใหญ่ที่มองเห็นได้ด้วยตาเปล่าและเขม่าขนาดเล็กหรือฝุ่น $PM_{2.5}$ ซึ่งเขม่าเหล่านี้สามารถลอยไปไกลจากจุดที่เกิดไฟไหม้ได้นับหลายร้อยกิโลเมตรและลอยตัวในอากาศได้นานนับเดือน เป็นสารที่ก่อให้เกิดการระคายเคืองทั้งต่อผิวหนังและต่อระบบสุขภาพที่มีทั้งที่เห็นผลทันทีและจะเห็นผลก็ต่อเมื่อผ่านไปแล้วหลายสิบปี *ผลกระทบต่อสภาพภูมิอากาศ* ทำให้ภาวะโลกร้อนทวีความรุนแรงมากขึ้น เพราะไฟป่าเป็นสาเหตุสำคัญของการทำลายพื้นที่ป่า ซึ่งป่าไม้ช่วย

ดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ที่เกิดจากกิจกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ สัตว์ และพืชพรรณ การเผาไหม้จะปล่อยแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งเป็นแก๊สเรือนกระจกสู่ชั้นบรรยากาศในปริมาณมหาศาล ส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศ ผลกระทบต่อสภาพทางภูมิศาสตร์ รวมถึงทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างมหาศาล และปัญหาที่ประชาชนโดยทั่วไปยังขาดความรู้ความเข้าใจในเรื่องไฟป่า ตลอดจนยังไม่ทราบถึงอันตรายที่ไฟป่ามีต่อทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม ทำให้ไม่ตระหนักถึงความจำเป็นในการป้องกันไฟป่า เห็นปัญหาไฟป่าเป็นสิ่งไกลตัว อันนำไปสู่พฤติกรรมการใช้ไฟเพื่อกิจกรรมต่าง ๆ อย่างหละหลวม ขาดความระมัดระวัง มักง่ายขาดความรับผิดชอบ ซ้ำยังมีบ่อยครั้งที่มีการจุดไฟเล่นเพื่อความสนุกสนานด้วยความคึกคะนอง หรือจุดไฟเพื่อต้องการกลั่นแกล้งผู้อื่น ซึ่งผลลัพธ์คือ การเกิดไฟไหม้ป่าในแทบทุกพื้นที่ของประเทศไทยในทุกปี ส่งผลให้ไฟป่ากลายเป็นปัญหาสำคัญระดับชาติ และเป็นปัญหาเรื้อรังที่สร้างความเสียหายให้แก่ทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อมจนแทบจะไม่สามารถประเมินมูลค่าความเสียหายได้ ดังเช่นที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน)

มีความจำเป็นเร่งด่วนที่สุด เนื่องจากพื้นที่ได้รับผลกระทบและเสียหายส่วนใหญ่จะอยู่ในภาคเหนือโดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงเดือนธันวาคม–เมษายนของทุกปี ซึ่งเป็นช่วงฤดูแล้ง เป็นช่วงที่ต้นไม้จะผลัดใบเพื่อลดการคายน้ำ จึงกลายเป็นเชื้อเพลิงที่ทำให้เกิดไฟป่า จึงทำให้พบจุดความร้อนจำนวนมาก ส่งผลให้พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติและป่าอนุรักษ์เสียหายเป็นวงกว้าง นอกจากนี้ การลุกลามของไฟป่ายังก่อให้เกิดความเสียหายและเสี่ยงภัยต่อประชาชนในพื้นที่ ทั้งจากการขยายวงกว้างเข้าใกล้พื้นที่อยู่อาศัยหรือมลพิษทางอากาศ ซึ่งปัญหานี้ส่งผลกระทบต่อกิจกรรมการใช้ชีวิตประจำวันของผู้คน ทั้งความเสียหายต่อชีวิตทรัพย์สิน สุขภาพ ความเป็นอยู่ของประชาชนเป็นอย่างสูง ตลอดจนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อีกทั้งยังมีผลต่อกิจกรรมทางเศรษฐกิจ การกระจายรายได้ รวมถึงการท่องเที่ยวในพื้นที่อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ดังนั้น จำเป็นต้องมีการป้องกัน เพื่อควบคุมการลุกลามไฟป่าที่จะเกิดขึ้น เพื่อให้คุณภาพมลพิษทางอากาศหรือฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{๒.๕}$) ให้ที่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนน้อยที่สุด และต้องควบคู่กับการอนุรักษ์ คุ้มครอง ดูแล และเฝ้าระวังภัยคุกคามด้านต่าง ๆ ในพื้นที่ป่าและพื้นที่ของชุมชนที่อยู่ใกล้เคียงให้สามารถอยู่ด้วยกันได้อย่างสงบสุข การใช้มาตรการทางกฎหมายเพียงอย่างเดียวไม่สามารถทำให้การแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันบรรลุเป้าหมายได้ หากไม่ได้รับความร่วมมือจากประชาชนในพื้นที่ปัญหาไฟป่าและหมอกควันก็จะทวีความรุนแรงยิ่งขึ้น จึงได้เสนอกิจกรรมหลักปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งเป็นการเตรียมการในแผนการป้องกันและดับไฟป่า เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ ระหว่างประชาชนกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เป็นการสร้างความร่วมมือลดการเผาในช่วงการประกาศห้ามเผาทุกชนิดของจังหวัดในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ รวมถึงการฝึกอบรบเชิงปฏิบัติการการใช้เครื่องมือดับไฟป่าเมื่อเกิดเหตุที่จำเป็นได้อย่างทันท่วงทีและเป็นไปอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น กิจกรรมนี้จึงควรได้รับการสนับสนุนอย่างต่อเนื่อง เป็นประจำทุก ๆ ปี และเป็นขยายผล ขยายองค์ความรู้ให้ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพื่อให้มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑) เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

๒) เพื่อปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการอนุรักษ์ คุ้มครอง ป้องกัน รักษาทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืน รวมถึงการส่งเสริมคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชน

๓) เพื่อพัฒนาระบบนิเวศป่าไม้ให้เกิดความหลากหลายทางทรัพยากรธรรมชาติ

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☑ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ พัฒนา ☑ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ ปี เริ่มต้นเดือนตุลาคม ๒๕๖๙ สิ้นสุดเดือน กันยายน ๒๕๗๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ

๑) พื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (จังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน)

๒) พื้นที่รับผิดชอบสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่) ท้องที่จังหวัดแพร่ จำนวน ๘ อำเภอและจังหวัดน่าน จำนวน ๑๕ อำเภอ รวม ๒๓ อำเภอ

๓) พื้นที่ป่าอนุรักษ์ พื้นที่คุ้มครองป่าไม้ และหมู่บ้านโดยรอบหน่วยงานสังกัดสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย) ท้องที่จังหวัดเชียงรายและจังหวัดพะเยา

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย :

๑) ประชาชนในพื้นที่จังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา)

๒) พื้นที่ป่าอนุรักษ์ ป่าสงวนแห่งชาติ และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมายเกี่ยวกับการป่าไม้ ในพื้นที่จังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา)

๓) คณะกรรมการศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ระดับจังหวัด คณะกรรมการศูนย์บัญชาการเหตุการณ์อำเภอ คณะกรรมการศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินท้องถิ่นในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (จังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน)

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย :

หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชนที่เกี่ยวข้อง องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา)

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ๑) จำนวนจุดความร้อน (Hotspot) ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ลดลงเมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ยย้อนหลัง ๓ ปี ร้อยละ ๒๐

๒) จำนวนเครือข่ายความร่วมมือในการอนุรักษ์ ฟื้นฟู การเฝ้าระวัง และเตือนภัยด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕ ต่อปี

๓) จำนวนจุดความร้อนลดลงจากปีที่ผ่านมา อย่างน้อยร้อยละ ๓๐

(๔.๒) ผลผลิต

๑) มีการเตรียมความพร้อมและขับเคลื่อนการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ ในระดับจังหวัด อำเภอ และท้องถิ่น อย่างบูรณาการ จำนวน ๔ จังหวัด

๒) มีการจัดประชุมบูรณาการระดับอำเภอเพื่อแก้ไขปัญหาหมอกควันไฟป่าในท้องที่จังหวัดแพร่และน่าน จำนวนอำเภอละ ๒ ครั้ง

๓) มีการเสริมสร้างเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหามลพิษจากหมอกควันและไฟป่าให้แก่ประชาชน ในท้องที่จังหวัดเชียงรายและจังหวัดพะเยา จำนวน ๒,๐๐๐ ราย

๔) มีการบริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และรอยต่อชุมชน ก่อนช่วงเผชิญเหตุ ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ท้องที่จังหวัดเชียงรายและพะเยา จำนวน ๒,๕๐๐ ไร่

๕) มีเครือข่ายในการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ ท้องที่จังหวัดเชียงรายและพะเยา รวมจำนวน ๕๐ ชุมชน

๖) เกิดเครือข่ายการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ในชุมชนเพื่อลดการเผาในพื้นที่เสี่ยงการเกิดหมอกควันและการเผาในที่โล่ง จำนวน ๑ เครือข่าย

๗) เกิดเครือข่าย "เยาวชน Climate change" ลดการเผา ลดโลกรวน จำนวน ๑ เครือข่าย

๘) เกิดการประชาสัมพันธ์ ทั้งออนไลน์และออฟไลน์ จำนวน ๕ ครั้ง

๙) เกิดศูนย์ปฏิบัติการไฟป่า หมอกควัน และฝุ่น $PM_{๒.๕}$ ประจำปี ๒๕๗๐ จำนวน ๑ ศูนย์

๑๐) เพิ่มศักยภาพชุมชนในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า

๑๑) มีเครือข่าย เยาวชนอาสาสมัครป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า

๑๒) มีการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่าง ๆ

๑๓) เกษตรกรในพื้นที่เป้าหมายที่ได้รับความรู้และร่วมดำเนินการในกิจกรรมส่งเสริมการผลิตปลอดการเผา จำนวน ๗๕๐ ราย

๑๔) เครือข่ายเกษตรกรปลอดการเผาในพื้นที่เกษตรของจังหวัดน่าน ไม่น้อยกว่า ๑๕ เครือข่าย

๑๕) เกษตรกรในจังหวัดน่าน มีชุดองค์ความรู้การผลิตปลอดการเผาในพื้นที่เกษตรเป็นต้นแบบในการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๑๖) สินค้าเกษตรปลอดการเผา ตามมาตรฐาน มกษ.๔๔๐๒-๒๕๕๓ และGAP PM ๒.๕ FREE Plus

๑๗) จำนวนจุดความร้อนลดลงจากปีที่ผ่านมา อย่างน้อยร้อยละ ๓๐

๑๘) คุณภาพอากาศในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน ๒ มีคุณภาพที่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนน้อยที่สุด

๑๙) เครือข่ายสาธารณภัยได้มีการพัฒนาศักยภาพ มีความรู้ถูกต้องตามหลักวิชาการและมาตรฐานสากล ในการบริหารจัดการภัยพิบัติอย่างเป็นระบบ

๒๐) การบริหารจัดการของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์อำเภอ และศูนย์ปฏิบัติการท้องถิ่น มีประสิทธิภาพและเป็นมาตรฐานสากล

(๔.๓) ผลลัพธ์

๑) คุณภาพอากาศในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน ๒ มีคุณภาพที่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนน้อยที่สุด

๒) หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และประชาชนในพื้นที่ มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า

๓) เครือข่ายสาธารณภัยได้มีการพัฒนาศักยภาพ มีความรู้ถูกต้องตามหลักวิชาการและมาตรฐานสากล ในการบริหารจัดการภัยพิบัติอย่างเป็นระบบ

๔) การบริหารจัดการของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด ศูนย์บัญชาการ เหตุการณ์อำเภอ และศูนย์ปฏิบัติการท้องถิ่น มีประสิทธิภาพและเป็นมาตรฐานสากล

๕) พื้นที่ป่าอนุรักษ์ได้รับการอนุรักษ์ คุ้มครอง ดูแล และเฝ้าระวังภัยคุกคามด้านต่าง ๆ ในและชุมชนที่อยู่ใกล้เคียง รวมทั้งรักษาทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืนควบคู่กับส่งเสริมคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชนให้อยู่ร่วมกันอย่างสมดุลและยั่งยืน

๖) ปัญหาการเผาในที่โล่งในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ลดลง

๗) ประชาชน นักเรียน นักศึกษา สามารถเข้าถึงและรับรู้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับปัญหาหมอกควัน

๘) สร้างทางเลือกในการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ในชุมชน และภาคการเกษตร

๙) เกิดชุมชนต้นแบบในการปฏิบัติงานด้านการลดโลกร้อน ลดเผา ลดหมอกควัน

๑๐) ศูนย์ปฏิบัติการไฟป่า หมอกควัน และฝุ่น $PM_{๒.๕}$ สามารถเป็นศูนย์กลางของการวิเคราะห์ข้อมูล และบัญชาการได้ตลอดปี

๑๑) ประชาชนสามารถเข้าถึงและรับรู้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับปัญหาหมอกควันและไฟป่า รวมถึงมีความรู้ความเข้าใจในการป้องกันสุขภาพ ประชาชนมีอาชีพที่สามารถลดกิจกรรมการเผาเพื่อเตรียมพื้นที่ก่อนเพาะปลูก รวมถึงมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาเพื่อให้ปัญหาหมอกควันและไฟป่าลดลง

๑๒) คุณภาพอากาศในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีคุณภาพที่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนน้อยที่สุด

๑๓) สร้างจิตสำนึกให้เกษตรกรทำการเกษตรปลอดการเผา มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาหมอกควันพื้นที่ภาคเหนือ

๑๔) สินค้าเกษตรปลอดการเผาตามมาตรฐาน มกษ.๔๔๐๒-๒๕๕๓ และGAP PM ๒.๕ FREE Plus

๑๕) พื้นที่ต้นแบบปลอดการเผาในพื้นที่เกษตรที่มีประสิทธิภาพ พร้อมขับเคลื่อนนโยบายและโครงการสำคัญในระดับพื้นที่อย่างบูรณาการ

๑๖) จุดความร้อน (Hotspot) ลดลง

๑๗) ผู้ป่วยที่มีสาเหตุจากหมอกควันไฟป่าลดลง

๑๘) ลดความเสียหายด้านเศรษฐกิจการท่องเที่ยวที่เกิดจากหมอกควันไฟป่า

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ๑) เครือข่ายหมู่บ้านเป้าหมาย มีจิตสำนึกที่ร่วมกันอนุรักษ์ ป้องกัน และคุ้มครองทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่

๒) พื้นที่ป่าอนุรักษ์ พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมายป่าไม้ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีความอุดมสมบูรณ์ที่ควบคู่กับการส่งเสริมคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชนให้อยู่ร่วมกันอย่างสมดุลและยั่งยืน

๓) ทำให้การบริหารจัดการศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ทุกระดับ มีคุณภาพ และสามารถป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันไฟป่าในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้อย่างยั่งยืน

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่กลุ่มจังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค. ๖๙	ม.ค. - มี.ค. ๗๐	เม.ย. - มิ.ย. ๗๐	ก.ค. - ก.ย. ๗๐
๑. การเสริมสร้างประสิทธิภาพเครือข่ายอาสาสมัครป้องกัน เฝ้าระวังไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครอง	✓	✓	✓	-
๒. การบริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และรอยต่อชุมชนก่อนช่วงเผชิญเหตุ	✓	✓	✓	-
๓. จัดประชุมบูรณาการระดับอำเภอเพื่อแก้ไขปัญหาหมอกควันไฟป่ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	✓	✓	✓	-
๔. ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข PM ๒.๕	✓	✓	✓	-
๕. การเตรียมความพร้อมและขับเคลื่อนการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ ในระดับจังหวัด อำเภอ และท้องถิ่น แบบบูรณาการในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	✓	✓	✓	-

กิจกรรมย่อย	งบประมาณ (กิจกรรมย่อย)			งบประมาณดำเนินการในพื้นที่จังหวัดภายในกลุ่มจังหวัด								หน่วยดำเนินการ
				เชียงราย		พะเยา		แพร่		น่าน		
	รวมทั้งสิ้น	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	
๑. การเสริมสร้างประสิทธิภาพเครือข่ายอาสาสมัครป้องกัน เฝ้าระวังไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครอง	**๒,๗๕๐,๐๐๐**	๒,๗๕๐,๐๐๐	-	๑,๖๕๐,๐๐๐	-	๑,๑๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	-	สบอ.๑๕
๒. การบริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และรอยต่อชุมชน ก่อนช่วงเผชิญเหตุ	**๙,๐๐๐,๐๐๐**	๙,๐๐๐,๐๐๐		๔,๕๐๐,๐๐๐	-	๔,๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	-	สบอ.๑๕
๓. จัดประชุมบูรณาการระดับอำเภอเพื่อแก้ไขปัญหาหมอกควันไฟป่ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน	**๒,๐๗๐,๐๐๐**	๒,๐๗๐,๐๐๐	-	-	-	-	-	๗๒๐,๐๐๐	-	๑,๓๕๐,๐๐๐	-	สบอ.๑๓
๔. ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข PM ๒.๕	**๔,๘๕๙,๙๐๐**	๔,๘๕๙,๙๐๐		๑,๖๐๐,๐๐๐	-	๑,๘๕๐,๐๐๐	-	-		๑,๔๐๙,๙๐๐	-	๑.ทสจ.เชียงราย ๒. ทสจ.พะเยา ๓. เกษตรจังหวัดน่าน
๕. การเตรียมความพร้อมและขับเคลื่อนการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ ในระดับจังหวัด อำเภอ และท้องถิ่น แบบบูรณาการในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	**๘,๐๐๐,๐๐๐**	๘,๐๐๐,๐๐๐		๒,๕๓๗,๙๐๐	-	๑,๖๕๗,๗๐๐	-	๑,๕๕๙,๙๐๐	-	๒,๒๔๔,๕๐๐		สนง.ปภ.จ.เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☑ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๒๖,๖๗๙,๙๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๑ การเสริมสร้างประสิทธิภาพเครือข่ายอาสาสมัครป้องกัน เฝ้าระวังไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครอง วงเงิน ๒,๗๕๐,๐๐๐ บาท

- ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การเสริมสร้างประสิทธิภาพเครือข่ายอาสาสมัครป้องกัน เฝ้าระวังไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครอง จำนวน ๑๐๐ รุ่น รุ่นละ ๒๐ คน เป็นเงิน ๒,๗๕๐,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๒ การบริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และรอยต่อชุมชน ก่อนช่วงเผชิญเหตุ วงเงิน ๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท

- จ้างเหมาราษฎรช่วยพนักงานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการจัดการเชื้อเพลิง จำนวน ๑๐ คน คนละ ๓๐๐ บาท จำนวน ๖๐ วัน จำนวน ๕๐ แปลง (เนื้อที่แปลงละ ๕๐ ไร่) เป็นเงิน ๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๓ จัดประชุมบูรณาการระดับอำเภอเพื่อแก้ไขปัญหาหมอกควันไฟป่ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ วงเงิน ๒,๐๗๐,๐๐๐ บาท

- จัดประชุมบูรณาการเครือข่าย/หน่วยงานและชุมชนระดับอำเภอ อำเภอละ ๒ ครั้ง ครั้งละ ๕๐ คน จำนวนเงิน ๔๕,๐๐๐ บาท ดำเนินการอำเภอในท้องที่จังหวัดแพร่ จำนวน ๘ อำเภอ และจังหวัดน่าน จำนวน ๑๕ อำเภอ รวม ๒๓ อำเภอ เป็นเงิน ๒,๐๗๐,๐๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๔ ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข PM ๒.๕ วงเงิน ๔,๘๕๙,๙๐๐ บาท

๔.๑ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย รวมวงเงิน ๑,๖๐๐,๐๐๐ บาท

๑) กิจกรรมอบรมสร้างเครือข่ายการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ในชุมชนเพื่อลดการเผาในพื้นที่เสี่ยงการเกิดหมอกควันและการเผาในที่โล่ง วงเงิน ๖๐๓,๑๐๐ บาท

๒) การฝึกอบรมสร้างเครือข่าย "เยาวชน Climate change" ลดการเผา ลดโลกรวน วงเงิน ๑๖๘,๒๐๐ บาท

๓) รณรงค์ เผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้ วงเงิน ๑๖๐,๐๐๐ บาท

๔) จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการไฟป่า หมอกควัน และฝุ่น PM๒.๕ ประจำปี ๒๕๗๐ วงเงิน ๖๖๘,๗๐๐ บาท

๔.๒ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา รวมวงเงิน ๑,๘๕๐,๐๐๐ บาท

กิจกรรมรณรงค์และสร้างความตระหนักในชุมชนพื้นที่เสี่ยง จำนวน ๙ อำเภอ วงเงิน ๑,๘๕๐,๐๐๐บาท

๔.๓ สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน รวมวงเงิน ๑,๔๐๙,๙๐๐ บาท

กิจกรรมการพัฒนาศักยภาพการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แบบปลอดการเผา วงเงิน ๑,๔๐๙,๙๐๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๕ การเตรียมความพร้อมและขับเคลื่อนการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ ในระดับจังหวัด อำเภอ และท้องถิ่น แบบบูรณาการในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ วงเงิน ๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๑) เตรียมความพร้อมในการป้องกันแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า ระดับจังหวัด กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ วงเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๒) เตรียมความพร้อมในการป้องกันแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า ระดับอำเภอและท้องถิ่น กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ วงเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๓) เฝ้าระวัง ติดตาม ป้องกัน และแก้ไขปัญหาหมอกควัน ไฟป่า ของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ระดับจังหวัด วงเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

กิจกรรมย่อยที่ ๑ การเสริมสร้างประสิทธิภาพเครือข่ายอาสาสมัครป้องกันเฝ้าระวังไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครอง ควรดำเนินการอย่างต่อเนื่องประจำทุกปี เนื่องจากสถานการณ์ไฟป่าในแต่ละปี อาจเกิดความรุนแรงได้ไม่เท่ากัน ทั้งนี้ขึ้นกับความรู้ความเข้าใจ การให้ความร่วมมือระหว่างประชาชนและเจ้าหน้าที่ในพื้นที่เสี่ยงภัยแล้ว ยังขึ้นอยู่กับความชื้นหรือปริมาณฝนที่ตกในแต่ละปี เพื่อให้กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ สามารถบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด ซึ่งในปี ๒๕๖๘ ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อดำเนินกิจกรรมดังกล่าว ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจของภัยไฟป่า มีความรู้เบื้องต้นในการดับไฟป่า รู้จักการต่อยอดการกำจัดเศษวัสดุทางเกษตรที่สามารถสร้างได้ และมีความพึงพอใจในระดับ ดีมาก

สำหรับกิจกรรมย่อยที่ ๒ การบริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และรอยต่อชุมชน ก่อนช่วงเผชิญเหตุ และกิจกรรมย่อยที่ ๓ จัดประชุมบูรณาการระดับอำเภอเพื่อแก้ไขปัญหาหมอกควันไฟป่ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นกิจกรรมที่เสนอคำของงบประมาณเป็นปีแรก

กิจกรรมย่อยที่ ๔ ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข PM ๒.๕ เป็นกิจกรรมที่เสนอคำของงบประมาณเป็นปีแรก

กิจกรรมย่อยที่ ๕ การเตรียมความพร้อมและขับเคลื่อนการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ ในระดับจังหวัด อำเภอ และท้องถิ่น แบบบูรณาการในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ทำให้จุดความร้อน (Hotspot) ลดลง ผู้ป่วยที่มีสาเหตุจากหมอกควันไฟป่าลดลง และลดความเสียหายด้านเศรษฐกิจการท่องเที่ยวที่เกิดจากหมอกควันไฟป่า

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

๑) ใช้วิธีการประเมินการตามระเบียบเบิกจ่ายตามระเบียบกระทรวงการคลังและกรมบัญชีกลาง

๒) ร่างขอบเขตงาน (TOR) งานจ้างเหมาบริการ โดยสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที
☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง
☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☑ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☑ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ

หน่วยงาน มีความจำเป็นที่ต้องได้รับการสนับสนุนการดำเนินงานและให้บริการข้อมูลในระยะต่อไป โดยผ่านภาคีความร่วมมือของหน่วยงานภาคสนามและประชาชน ซึ่งหน่วยงานจะเป็นผู้ให้ข้อมูลซึ่งจะได้พัฒนาขึ้นในระยะเวลาของโครงการ อีกทั้งการต่อยอดเชิงการวิเคราะห์และรูปแบบการใช้ประโยชน์จากข้อมูลต่อไป รวมทั้ง จะเป็นผู้ติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน และถอดบทเรียนเพื่อนำไปสู่การวางแผน รวมทั้งดูแล บำรุงรักษาให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและคุ้มค่า

การบริหารสถานการณ์ไฟป่าและหมอกควัน เป็นปัญหาที่ต้องอาศัยพลวัตทางสังคมในการขับเคลื่อน กล่าวคือ นอกเหนือจากการดำเนินการของภาครัฐแล้วจะต้องบูรณาการการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน พัฒนากระบวนการเรียนรู้เพื่อนำไปสู่การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเผาของประชาชนทุกระดับ อีกทั้งการดำเนินการตามมาตรการแผนแก้ไขปัญหาในช่วงวิกฤติตามที่กำหนดไว้โดยใช้ระบบบริหารจัดการแบบเบ็ดเสร็จ (Single Command) เป็นกลไกจัดการปัญหาฝุ่นละอองซึ่งถูกระบุเป็นแนวทางการดำเนินงานตามมาตรการการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ (พื้นที่ที่มีปัญหา/ พื้นที่เสี่ยงต่อปัญหาฝุ่นละออง) ตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” ตลอดจนการประสานความร่วมมือกับประเทศเพื่อนบ้านเพื่อขับเคลื่อนการป้องกันมลพิษด้านหมอกควันข้ามแดนได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ เป็นการดำเนินงานที่ต้องปฏิบัติอย่างต่อเนื่องเพื่อให้บังเกิดผลสัมฤทธิ์อย่างเป็นรูปธรรมและยั่งยืน ดังนั้นจึงยังคงมีการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องเมื่อโครงการได้ดำเนินการเสร็จสิ้นไปแล้ว

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด

๑. ช่วงฤดูกาลที่เหมาะสมต่อการดำเนินกิจกรรม มีผลต่อการเบิกจ่ายงบประมาณ

๒. เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการลดปัญหาไฟป่าหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่ เห็นควรสนับสนุนงบประมาณอย่างต่อเนื่อง

๓. ปัจจัยบางประการที่ส่งเสริมให้เกิดไฟป่า หรือเกิดการสะสมของหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็ก ไม่สามารถควบคุมได้ เช่น ปัจจัยด้านภูมิอากาศ รวมทั้งยังไม่มีการกำหนดกลไกความร่วมมือด้านไฟป่าและหมอกควันระหว่างประเทศ จึงยังไม่มีแนวทางปฏิบัติร่วมกันที่ชัดเจนและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน ถือว่าเป็นข้อจำกัดในการดำเนินงานที่ต้องหาแนวทางแก้ไขต่อไป

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ โครงการ)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด ภาคเหนือตอนบน ๒		
แผนงาน : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน		
ผลผลิต : ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน		
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
กิจกรรมย่อยที่ ๑ : การเสริมสร้างประสิทธิภาพเครือข่ายอาสาสมัครป้องกัน เฝ้าระวังไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครอง	๒,๗๕๐,๐๐๐	
หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)		
๑. งบดำเนินงาน	**๒,๗๕๐,๐๐๐**	
๑.๑ ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ	**๒,๗๕๐,๐๐๐**	
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน	**๔๘๐,๐๐๐**	
๒. ค่าตอบแทนวิทยากร	๔๘๐,๐๐๐	- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๕ ชั่วโมง x ๑๐๐ รุ่น
	๑๒๐,๐๐๐	- ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคบรรยาย จำนวน ๒ ชั่วโมง x ๑ คน x ๖๐๐ บาท x ๑๐๐ รุ่น
	๓๖๐,๐๐๐	- ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคปฏิบัติ จำนวน ๓ ชั่วโมง x ๒ คน x ๖๐๐ บาท x ๑๐๐ รุ่น
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย	**๑,๒๗๕,๐๐๐**	
๑. ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม	๘๒๕,๐๐๐	ค่าจัดอบรมสร้างภาคีเครือข่ายอาสาสมัครชุมชนป้องกันไฟป่าและรักษาป่า จำนวน ๑๐๐ ชุมชน
	๒๕๐,๐๐๐	- ค่าอาหาร สำหรับผู้เข้าร่วมอบรมและเจ้าหน้าที่ จำนวน ๑๐๐ บาท x ๑ มื้อ x ๒๕ คน x ๑๐๐ รุ่น
	๑๗๕,๐๐๐	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับผู้เข้าร่วมอบรมและเจ้าหน้าที่ จำนวน ๓๕ บาท x ๒ มื้อ x ๒๕ คน x ๑๐๐ รุ่น
	๔๐๐,๐๐๐	- ค่าพาหนะสำหรับผู้เข้าอบรม จำนวน ๒๐ คน x ๒๐๐ บาท x ๑๐๐ รุ่น
๒. ค่าจ้างเหมาบริการ	๔๕๐,๐๐๐	
	๒๕๐,๐๐๐	- ค่าจัดสถานที่พร้อมเครื่องเสียง จำนวน ๒,๕๐๐ บาท x ๑๐๐ รุ่น
	๒๐๐,๐๐๐	- ค่าจัดทำประชาสัมพันธ์ จำนวน ๒,๐๐๐ บาท x ๑๐๐ ชุมชน
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ	**๙๙๕,๐๐๐**	
- ค่าวัสดุสำนักงาน	๒๕๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุสำนักงาน ในการดำเนินกิจกรรม จำนวน ๒,๕๐๐ บาท x ๑๐๐ ชุมชน
- ค่าวัสดุการเกษตร	๓๕๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน ๓,๕๐๐ บาท x ๑๐๐ ชุมชน
- ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	๓๙๕,๐๐๐	- ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่นของรถราชการในการประสานงาน จำนวน ๓,๙๕๐ บาท x ๑๐๐ ชุมชน
๒. งบลงทุน	-	
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์	-	
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	-	

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ โครงการ)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี ๒๕๖๙	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด ภาคเหนือตอนบน ๒		
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด		
ผลผลิต : ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีสุขภาวะที่ดีควบคู่กับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน		
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
กิจกรรมย่อยที่ ๒ : การบริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และรอยต่อชุมชน ก่อนช่วงเผชิญเหตุ	๙,๐๐๐,๐๐๐	
หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)		
๑. งบดำเนินงาน	๙,๐๐๐,๐๐๐	
๑.๑ ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ	๙,๐๐๐,๐๐๐	
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน	-	
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย	๙,๐๐๐,๐๐๐	
๑. ค่าจ้างเหมาบริการ	๙,๐๐๐,๐๐๐	จ้างเหมาราษฎรช่วยพนักงานเข้าหน้าที่ปฏิบัติการจัดการเชื้อเพลิง จำนวน ๑ งาน x ๑๐ คน x ๓๐๐ บาท x ๓๐ วัน x ๕๐ แปลง (เนื้อที่ ๕๐ ไร่)
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ	-	
๒. งบลงทุน	-	
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์	-	
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	-	

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
แผนงาน :บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด		
ผลผลิต : มีภาคีเครือข่ายภาคประชาชน(อำเภอ)ในการประชาสัมพันธ์ในการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ติดในเขต/รอบแนวเขตพื้นที่ป่าอนุรักษ์ จำนวน ๒๓ อำเภอ		
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควัน กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
กิจกรรมย่อยที่ ๓ : จัดประชุมบูรณาการระดับอำเภอเพื่อแก้ไขปัญหาหมอกควันไฟป่ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่)		
๑. งบดำเนินงาน	๒,๐๗๐,๐๐๐	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน		
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย	๒,๐๗๐,๐๐๐	
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม		
		กิจกรรมจัดประชุมบูรณาการระดับอำเภอเพื่อแก้ไขปัญหาหมอกควันไฟป่ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวน ๒๓ รุ่น (๕๐ คน/รุ่น)(๑ วัน/รุ่น) อบรมรุ่นละ ๒ ครั้ง
	๑๘๔,๐๐๐	<u>วิทยากร ๒ คน</u> ค่าตอบแทนวิทยากรภาคบรรยาย ๖๐๐ บาท/ชม จำนวน ๓ ชม ๑ คน(๑ วัน/รุ่น) = ๑,๘๐๐ บาท ค่าตอบแทนวิทยากรภาคปฏิบัติ ๖๐๐ บาท/ชม จำนวน ๓ ชม ๑ คน(๑ วัน/รุ่น) = ๑,๘๐๐ บาท ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๓๕ บาท/มื้อ ๒ คน ๒ มื้อ(๑ วัน/รุ่น)= ๑๔๐ บาท ค่าอาหาร ๑๓๐บาท/มื้อ ๒ คน ๑ มื้อ(๑ วัน/รุ่น) = ๒๖๐ บาท **รวม ๔,๐๐๐ บาท/รุ่น x ๒๓ รุ่น x อบรมจำนวน ๒ ครั้ง เป็นเงินจำนวน ๑๘๔,๐๐๐ บาท**

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
	๙๒๐,๐๐๐	ผู้เข้าร่วมประชุม ๕๐ คน/รุ่น
		ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๓๕ บาท/มื้อ ๕๐ คน ๒ มื้อ(๑ วัน/รุ่น) = ๓,๕๐๐ บาท
		ค่าอาหาร ๑๓๐ บาท/มื้อ ๕๐ คน ๑ มื้อ(๑ วัน/รุ่น) =๖,๕๐๐ บาท
		ค่าพาหนะ ๒๐๐บาท/คน ๕๐ คน(๑ วัน/รุ่น) = ๑๐,๐๐๐ บาท
		รวม ๒๐,๐๐๐ บาท/รุ่น x ๒๓ รุ่น x อบรมจำนวน ๒ ครั้ง เป็นเงินจำนวน ๙๒๐,๐๐๐ บาท
	๙๒,๐๐๐	เจ้าหน้าที่ ๑๐ คน
		ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๓๕ บาท/มื้อ ๑๐ คน ๒ มื้อ(๑ วัน/รุ่น) = ๗๐๐ บาท
		ค่าอาหาร ๑๓๐ บาท/มื้อ ๑๐ คน ๑ มื้อ(๑ วัน/รุ่น) = ๑,๓๐๐ บาท
		รวม ๒,๐๐๐ บาท/รุ่น x ๒๓ รุ่น x อบรมจำนวน ๒ ครั้ง เป็นเงินจำนวน ๙๒,๐๐๐ บาท
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ	**๘๗๔,๐๐๐**	
(๑) วัสดุสำนักงาน	๙๒,๐๐๐	ค่าวัสดุสำนักงาน ๒,๐๐๐ บาท x ๒๓ รุ่น x อบรมจำนวน ๒ ครั้ง
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	๖๙,๐๐๐	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงติดต่อประสานงาน ๑,๕๐๐ บาท x ๒๓ รุ่น x อบรมจำนวน ๒ ครั้ง
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่	๑๖๑,๐๐๐	เอกสารประกอบการฝึกอบรม ๗๐ บาท/ชุด ๕๐ คน (๑วัน/รุ่น) = ๓,๕๐๐ บาท x ๒๓ รุ่น x อบรมจำนวน ๒ ครั้ง
	๑๓๘,๐๐๐	ค่าจัดทำป้ายโครงการ ๓,๐๐๐ บาท/รุ่น x ๒๓ รุ่น x อบรมจำนวน ๒ ครั้ง
	๓๔๕,๐๐๐	ค่าจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ ๗,๕๐๐ บาท x ๒๓ รุ่น x อบรมจำนวน ๒ ครั้ง
	๖๙,๐๐๐	ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการใช้และตกแต่งสถานที่ ๑,๕๐๐ บาท/รุ่น x ๒๓ รุ่น x อบรมจำนวน ๒ ครั้ง

รายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย ตามโครงการแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ในพื้นที่จังหวัดเชียงราย

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
แผนงาน : การพัฒนาเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน		
ผลผลิต : เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันระดับภูมิภาค		
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
กิจกรรมย่อยที่ ๔.๑ : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข PM๒.๕		
หน่วยดำเนินการ : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย		
๑. งบดำเนินงาน	**๑,๖๐๐,๐๐๐**	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	**๖๐๓,๑๐๐**	**กิจกรรมอบรมสร้างเครือข่ายการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ในชุมชนเพื่อลดการเผาในพื้นที่เสี่ยงการเกิดหมอกควันและการเผาในที่โล่ง**
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน	**๕๔,๐๐๐**	
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)	**๕๔,๐๐๐**	
	๕๔,๐๐๐	- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๑๕ รุ่นๆ ละ ๖ ชม.ๆ ละ ๖๐๐ บาท
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย	**๓๙๗,๑๐๐**	
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ	**๒๔,๖๐๐**	
		- ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ สำหรับเจ้าหน้าที่ จำนวน ๒ คน
	๙,๖๐๐	๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน ๒ คนๆ ละ ๒๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท
	๑๕,๐๐๐	๒) ค่าพาหนะรวมทั้งค่าเช่ายานพาหนะ ค่าเชื้อเพลิงหรือพลังงานสำหรับยานพาหนะ
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม	**๓๗๒,๕๐๐**	
	๑๑๒,๕๐๐	- ค่าอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้าร่วมการฝึกอบรม จำนวน ๑๕ รุ่นๆ ละ ๕๐ คนๆ ๑๕๐ บาท ๑ มื้อ
	๕๒,๕๐๐	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าร่วมฝึกอบรม จำนวน ๑๕ รุ่นๆ ละ ๕๐ คนๆ ละ ๓๕ บาท ๒ มื้อ
	๑๕๐,๐๐๐	- ค่าจัดทำเอกสารประกอบการอบรม จำนวน ๑๕ รุ่นๆ ละ ๕๐ เล่ม ราคาเล่มละ ๒๐๐ บาท
	๒๒,๕๐๐	- ค่าจัดทำป้ายไวนิล จำนวน ๑๕ รุ่นๆ ละ ๑ ผืนๆ ละ ๑,๕๐๐ บาท
	๓๕,๐๐๐	- ค่าจ้างเหมาถ่ายเอกสาร จำนวน ๗ เดือนๆ ละ ๕,๐๐๐ บาท
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ	**๑๕๒,๐๐๐**	
(๑) วัสดุสำนักงาน	**๓๒,๐๐๐**	
	๓๒,๐๐๐	- ค่าวัสดุสำนักงาน จำนวน ๔ เดือนๆ ละ ๘๐๐๐ บาท
(๑๔) วัสดุการเกษตร	**๑๒๐,๐๐๐**	
	๑๒๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุการเกษตร สำหรับสาธิตและอบรม จำนวน ๑๕ รุ่นๆ ละ ๘,๐๐๐ บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	**๑๖๘,๒๐๐**	**การฝึกอบรมสร้างเครือข่าย "เยาวชน Climate change" ลดการเผา ลดโลกรวน**
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย	**๑๕๓,๒๐๐**	
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม	**๑๕๓,๒๐๐**	
	๗๔,๔๐๐	- ค่าอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรมและเจ้าหน้าที่ ครูผู้สอน จำนวน ๑๒๐ คนๆ ละ ๓๑๐ บาท ๑ มื้อ จำนวน ๒ รุ่น
	๑๖,๘๐๐	- ค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรมและเจ้าหน้าที่ ครูผู้สอน จำนวน ๑๒๐ คนๆ ละ ๓๕ บาท ๒ มื้อ จำนวน ๒ รุ่น
	๔๐,๐๐๐	- ค่าจัดทำเอกสารประกอบการอบรม จำนวน ๒ รุ่นๆ ละ ๑๐๐ เล่ม ราคาเล่มละ ๒๐๐ บาท
	๗,๐๐๐	- ค่าจัดทำใบประกาศนียบัตร จำนวน ๒ รุ่นๆ ละ ๑๐๐ แผ่น ราคาแผ่นละ ๓๕ บาท
	๑๕,๐๐๐	- ค่าถ่ายเอกสาร จำนวน ๓ ครั้งๆ ละ ๕,๐๐๐ บาท
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ	**๑๕,๐๐๐**	
(๑) วัสดุสำนักงาน	**๑๕,๐๐๐**	
	๑๕,๐๐๐	- ค่าวัสดุสำนักงาน จำนวน ๓ เดือนๆ ละ ๕,๐๐๐ บาท
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	**๑๖๐,๐๐๐**	**กิจกรรมรณรงค์ เผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้**
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ	**๘๐,๐๐๐**	
	๘๐,๐๐๐	- ค่าจ้างเหมาจัดกิจกรรมรณรงค์เผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ ในพื้นที่ จำนวน ๑ ครั้งๆ ละ ๘๐,๐๐๐ บาท
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ	**๘๐,๐๐๐**	
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่	**๘๐,๐๐๐**	
	๘๐,๐๐๐	- ค่าจัดทำสื่อรณรงค์เผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ ในพื้นที่ จำนวน ๑ ครั้งๆ ละ ๘๐,๐๐๐ บาท
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	**๖๖๘,๗๐๐**	**จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการไฟป่า หมอกควัน และฝุ่น PM๒.๕ ประจำปี ๒๕๗๐**
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน	**๑๕๐,๐๐๐**	
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ	**๑๕๐,๐๐๐**	
	๑๕๐,๐๐๐	- จ้างเหมาปฏิบัติงานประจำศูนย์ฯ ข้อมูลไฟป่า หมอกควัน และฝุ่น $PM_{2.5}$ ประจำปี ๒๕๗๐ จำนวน ๑๐ เดือนๆ ละ ๑๕,๐๐๐ บาท
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย	**๔๗๘,๗๙๕**	
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ	**๑๘,๖๔๐**	
		- ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ สำหรับเจ้าหน้าที่ จำนวน ๒ คน
	๘,๖๔๐	๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน ๒ คนๆ ละ ๑๘ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท
		๒) ค่าเช่าที่พัก
	๑๐,๐๐๐	๓) ค่าพาหนะรวมทั้งค่าเช่ายานพาหนะ ค่าเชื้อเพลิงหรือพลังงานสำหรับยานพาหนะ

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม	**๔๖๐,๑๕๕**	
	๕,๒๕๐	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าร่วมประชุม/เจ้าหน้าที่ ในการประชุม จำนวน ๑๐ ครั้งๆ ละ ๑๕ คนๆ ละ ๓๕ บาท
	๒๗๐,๐๐๐	- ค่าอาหารกลางวัน สำหรับผู้เข้าร่วมประชุมเพื่อสรุปผลการปฏิบัติงานและถอดบทเรียน AAR การป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน จังหวัดเชียงราย ประจำปี ๒๕๗๐ ระดับอำเภอ จำนวน ๑๘ ครั้งๆ ละ ๑๐๐ คนๆ ละ ๑๕๐ บาท
	๑๒๖,๐๐๐	- ค่าอาหารว่าง สำหรับผู้เข้าร่วมประชุมเพื่อสรุปผลการปฏิบัติงานและถอดบทเรียน AAR การป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน จังหวัดเชียงราย ประจำปี ๒๕๗๐ ระดับอำเภอ จำนวน ๑๘ ครั้งๆ ละ ๑๐๐ คนๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท
	๑๙,๐๐๐	- ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง สำหรับผู้เข้าร่วมประชุมเพื่อสรุปผลการปฏิบัติงานและถอดบทเรียน AAR การป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน จังหวัดเชียงราย ประจำปี ๒๕๗๐ ระดับจังหวัด จำนวน ๑ ครั้งๆ ๕๐ คนๆ ละ ๓๘๐ บาท
	๓๙,๙๐๕	- ค่าถ่ายเอกสาร จำนวน ๕ ครั้งๆ ละ ๗,๙๘๑ บาท
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ	**๓๙,๙๐๕**	
(๑) วัสดุสำนักงาน	**๓๙,๙๐๕**	
	๓๙,๙๐๕	- ค่าวัสดุสำนักงาน จำนวน ๕ เดือนๆ ละ ๗,๙๘๑ บาท

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายสามารถถัวเฉลี่ยได้ทุกรายการ

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ โครงการ)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัด ภาคเหนือตอนบน ๒		
แผนงาน : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน **ผลผลิต** : มีเครือข่าย เยาวชนอาสาสมัครป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าและมีการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่าง ๆ **โครงการ :** เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ **กิจกรรมหลัก** : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ **กิจกรรมย่อยที่ ๔.๒ :** ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข $PM_{๒.๕}$		
หน่วยดำเนินการ : สนง.ทสจ.พะเยา	**๑,๘๕๐,๐๐๐**	
๑. งบดำเนินงาน	**๑,๘๕๐,๐๐๐**	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยวัสดุ	**๑,๘๕๐,๐๐๐**	
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย	**๑,๘๕๐,๐๐๐**	
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ	**๑,๘๕๐,๐๐๐**	
		สนง.ทสจ.พะเยา
	๓๐๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดทำสื่อเผยแพร่และประชาสัมพันธ์
	๔๘๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดชุดออกเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เชิงรุกถึงชุมชน ๔ ชุดๆ ละ ๑๒๐,๐๐๐ บาท
	๓๖๐,๐๐๐	ค่าจัดกิจกรรมรณรงค์และสร้างความตระหนักในชุมชนพื้นที่เสี่ยง ๙ ครั้ง ๆ ละ ๔๐,๐๐๐ บาท
	๔๕๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาประสานงาน สำรวจ ติดตามการดำเนินงาน เก็บข้อมูล สรุปผลการดำเนินงาน
	๒๔๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมายานพาหนะจำนวน ๒ คันๆ ละ ๖๐ วันๆ หรือรวมกัน ๑๒๐ วันๆละ ๒,๐๐๐ บาท
	๒๐,๐๐๐	ค่าถ่ายเอกสารและจัดทำเอกสาร

*** หมายเหตุ** งบประมาณสามารถถัวจ่ายกันได้

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
แผนงาน :บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด		
ผลผลิต :.....		
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
กิจกรรมย่อยที่ ๔.๓ : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข PM๒.๕		
หน่วยดำเนินการ : สนง.เกษตรจังหวัดน่าน		
๑. งบดำเนินงาน	**๑,๔๐๙,๙๐๐**	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	**๔๕๙,๙๐๐**	
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน	**๑๐๘,๐๐๐**	
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)	๑๐๘,๐๐๐	ค่าวิทยากร จำนวน ๑๕ รุ่น ๆละ ๑ วัน ๆละ ๖ ชั่วโมงๆละ ๑,๒๐๐ บาท
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย	**๓๕๑,๙๐๐**	
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ	๑๔,๔๐๐	ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่ในการจัดฝึกอบรม
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ	๓๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดสถานที่พร้อมเครื่องเสียง จำนวน ๑๕ จุดๆละ ๒,๐๐๐ บาท
	๑๕,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ประชาสัมพันธ์
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม	๑๕๐,๐๐๐	สร้างการรับรู้การจัดการเศษวัสดุทางการเกษตรแปบบปลอดการเผา หลักสูตรการพัฒนาผลิตภาพการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แบบปลอดการเผา
	๙๐,๐๐๐	ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๑๕ รุ่นๆละ ๕๐ คน จำนวน ๑ มื้อๆละ ๑๒๐ บาท
	๕๒,๕๐๐	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๑๕ รุ่นๆละ ๕๐ คน จำนวน ๒ มื้อ ๆละ ๓๕ บาท

สคค | ร.ก.น

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ	**๙๕๐,๐๐๐**	
(๑) วัสดุสำนักงาน	๓๐,๐๐๐	วัสดุสำนักงานสำหรับจัดทำเอกสารโครงการ แบบประเมิน แบบทดสอบ และอำนวยการจัดกิจกรรม
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	๑๕,๐๐๐	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงในการออกปฏิบัติงานภาคสนามของเจ้าหน้าที่
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์	๕,๐๐๐	ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สำหรับจัดทำเอกสารโครงการ
(๑๔) วัสดุการเกษตร	๑๕๐,๐๐๐	วัสดุแปลงสาธิตการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์แบบปลอดการเผา
	๗๕๐,๐๐๐	ค่าวัสดุฝึกอบรมการใช้จุลินทรีย์ย่อยสลายตอซังข้าวโพด ร่วมกับการใช้พอริเมอร์

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ โครงการ)

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
แผนงาน :บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด **ผลผลิต :.....** **โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒** **กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า** **กิจกรรมย่อย : การเตรียมความพร้อมและขับเคลื่อนการบริหารจัดการป้องกัน และแก้ไขปัญหาหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ ในระดับจังหวัด** **หน่วยดำเนินการ : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงราย, พะเยา, แพร่, น่าน อำเภอ และท้องถิ่น แบบบูรณาการในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒**	๘,๐๐๐,๐๐๐	
<u>กิจกรรมย่อยที่ ๑</u> : เตรียมความพร้อมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าระดับจังหวัด กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒	**๒,๐๐๐,๐๐๐**	
๑. งบดำเนินงาน (๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท)	**๒,๐๐๐,๐๐๐**	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	**๒,๐๐๐,๐๐๐**	
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน	**๔๓๖,๘๐๐**	
(๑) ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	๔๓๖,๘๐๐	- ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการของเจ้าหน้าที่ออกปฏิบัติการ (๒๖ วัน x ๑๐ คน x ๔๒๐ บาท x ๔ จังหวัด)
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย	**๑,๓๐๗,๒๐๐**	
(๑) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม	๔๐,๐๐๐	- ค่าจ้างเหมาจัดทำคู่มือปฏิบัติงาน (๑๐,๐๐๐ x ๔ จังหวัด)
	๖๓๓,๖๐๐	- ค่าอาหารกลางวันสำหรับการประชุมคณะกรรมการศูนย์ฯ จังหวัด (๑๑๐ คน x ๑๒๐ บาท x ๑๒ ครั้ง x ๔ จังหวัด)
	๓๖๙,๖๐๐	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับการประชุมคณะกรรมการศูนย์ฯ จังหวัด (๑๑๐ คน x ๓๕ บาท x ๑๒ ครั้ง x ๒ มื้อ x ๔ จังหวัด)
	๒๖๔,๐๐๐	- ค่าจัดทำเอกสารประกอบการประชุมฯ (๑๑๐ คน x ๕๐ บาท x ๑๒ ครั้ง x ๔ จังหวัด)
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ	**๒๕๖,๐๐๐**	
(๑) วัสดุสำนักงาน	๑๐๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุสำนักงาน (๒๕,๐๐๐ x ๔ จังหวัด)
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	๑๕๖,๐๐๐	- ค่าน้ำมันสำหรับใช้ในโครงการ (๓ คัน x ๕๐๐ บาท x ๒๖ วัน x ๔ จังหวัด)

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
<u>กิจกรรมย่อยที่ ๒</u> : เตรียมความพร้อมในการป้องกันและแก้ไขปัญหา	**๕,๐๐๐,๐๐๐**	
หมอกควันและไฟป่าระดับอำเภอและท้องถิ่น กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
๑. งบดำเนินงาน (๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท)	**๕,๐๐๐,๐๐๐**	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	**๕,๐๐๐,๐๐๐**	
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน	**๒,๗๓๐,๐๐๐**	
(๑) ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	๒,๗๓๐,๐๐๐	- ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการของเจ้าหน้าที่ออกปฏิบัติการ (๕๐ อำเภอ x ๕๔,๖๐๐ บาท = ๒๖ วัน x ๕ คน x ๔๒๐ บาท) (จ.เชียงราย ๑๘ อำเภอ/จ.พะเยา ๙ อำเภอ/จ.แพร่ ๘ อำเภอ/จ.น่าน ๑๕ อำเภอ)
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย	**๑,๔๑๐,๐๐๐**	
(๑) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม	๑,๔๑๐,๐๐๐	- รณรงค์ประชาสัมพันธ์สร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า (๕๐ อำเภอ x ๒๘,๒๐๐ บาท) (จ.เชียงราย ๑๘ อำเภอ/จ.พะเยา ๙ อำเภอ/จ.แพร่ ๘ อำเภอ/จ.น่าน ๑๕ อำเภอ) ๑) ค่าป้ายไวนิล = จำนวน ๑,๐๐๐ ป้าย x ๑,๒๐๐ บาท = ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท (อำเภอละ ๒๐ ป้าย) ๒) ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับประชุม = จำนวน ๑,๐๐๐ คน x ๓๕ บาท = ๓๕,๐๐๐ บาท (อำเภอละ ๒๐ คน) ๓) ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับจัดกิจกรรม = จำนวน ๕,๐๐๐ คน x ๓๕ บาท = ๑๗๕,๐๐๐ บาท (อำเภอละ ๑๐๐ คน)
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ	**๘๖๐,๐๐๐**	
(๑) วัสดุสำนักงาน	๑๑๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุสำนักงาน (๒๗,๕๐๐ x ๔ จังหวัด)
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	๗๕๐,๐๐๐	- ค่าน้ำมันสำหรับใช้ในโครงการ (๓ คัน x ๕,๐๐๐ บาท x ๕๐ อำเภอ) (จ.เชียงราย ๑๘ อำเภอ/จ.พะเยา ๙ อำเภอ/จ.แพร่ ๘ อำเภอ/จ.น่าน ๑๕ อำเภอ)
<u>กิจกรรมย่อยที่ ๓</u> : เฝ้าระวัง ติดตาม ป้องกัน และแก้ไขปัญหาหมอกควัน	**๑,๐๐๐,๐๐๐**	
ไฟป่า ของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ระดับจังหวัด กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
๑. งบดำเนินงาน (๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท)	**๑,๐๐๐,๐๐๐**	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	**๑,๐๐๐,๐๐๐**	
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน	**๑๒๐,๙๖๐**	
(๑) ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	๑๒๐,๙๖๐	- ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการของเจ้าหน้าที่ติดตาม เฝ้าระวัง (๓ คน x ๔๒๐ บาท x ๒๔ วัน x ๔ จังหวัด)
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย	**๘๑๙,๐๔๐**	
(๑) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม	๖๔๓,๔๔๐	- รณรงค์ประชาสัมพันธ์สร้างจิตสำนึกให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการร่วมกันเฝ้าระวัง (๔ จังหวัด x ๑๖๐,๘๖๐ บาท)
	๑๔๒,๐๐๐	- ค่าเอกสารประกอบการรายงานสถานการณ์ (๔ จังหวัด x ๓๕,๕๐๐ บาท)
	๓๓,๖๐๐	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มในการประชุมทีมงานติดตาม (๔ จังหวัด x ๒๐ คน x ๓๕ บาท x ๑๒ ครั้ง)
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ	**๖๐,๐๐๐**	
(๑) วัสดุสำนักงาน	๖๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุสำนักงาน (๑๕,๐๐๐ x ๔ จังหวัด)

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.4 กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 1 : การเสริมสร้างประสิทธิภาพเครือข่ายอาสาสมัครป้องกัน เฝ้าระวังไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครอง

งบประมาณ : 2,750,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ 15 (เชียงราย

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรม : การเสริมสร้างประสิทธิภาพเครือข่ายอาสาสมัครป้องกัน เฝ้าระวังไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครอง

งบประมาณ : ๒,๗๕๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงาน : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)

รายการสินทรัพย์ประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง/รายการครุภัณฑ์ ดังนี้

๑. ไม่มี

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....
(นายเจษฎา เงินทอง)
ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕
ตำแหน่ง.....

ข้อกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)
โครงการ เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2
กิจกรรมหลัก ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2
กิจกรรมย่อย การเสริมสร้างประสิทธิภาพเครือข่ายอาสาสมัครป้องกัน เฝ้าระวังไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครอง
การจ้างเหมาจัดสถานที่พร้อมเครื่องเสียงในการฝึกอบรม จำนวน 1 งาน ระยะเวลา 1 วัน

1. จ้างเหมาเช่าสถานที่ ตามข้อกำหนดของผู้ว่าจ้าง
2. จ้างเหมาจัดและตกแต่งสถานที่ในการฝึกอบรม ประกอบด้วย
    2.1 จัดหาเวทีหรือพื้นที่เพื่อใช้เปิด-ปิดพิธีของกิจกรรม โดยมีป้ายไวนิลระบุชื่อกิจกรรม/โครงการ อย่างน้อยจำนวน 1 ป้าย
    2.2 จัดหาอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการเปิด-ปิดพิธี เช่น ดอกไม้ โพเดียม เป็นต้น
    2.3 จัดโต๊ะและเก้าอี้ จำนวน 40 ที่นั่ง และที่นั่งสำรอง ไม่น้อยกว่า 5 ที่นั่ง หรือตามข้อกำหนดของผู้ว่าจ้าง
    2.4 จัดโต๊ะเพื่อลงทะเบียนผู้เข้าร่วมการฝึกอบรม จำนวน 1 จุด
    2.5 จัดจุดรับของว่างและรับประทานอาหาร จำนวน 1 จุด
    2.6 จัดจุดคัดกรองและการปฐมพยาบาล จำนวน 1 จุด
    2.7 จัดจุดรับรองสำหรับประธานเปิด-ปิดพิธี และวิทยากร จำนวน 1 จุด
3. จ้างเหมาเช่าหรือจัดหาเครื่องเสียงพร้อมอุปกรณ์ เช่น ลำโพง เครื่องฉายโปรเจคเตอร์ จอรับภาพ ไมค์ เป็นต้น
4. จ้างเหมาเช่าหรือจัดหาเก้าอี้พลาสติกและโต๊ะให้เพียงพอต่อการผู้เข้าร่วมฝึกอบรม หรือตามข้อกำหนดของผู้ว่าจ้าง
5. จ้างเหมาดูแลรักษาความสะอาดและความปลอดภัย บริเวณพื้นที่ของกิจกรรม
6. รื้อถอนอุปกรณ์ต่าง ๆ ในกิจกรรมเมื่อเสร็จสิ้นกิจกรรม
7. ดำเนินงานต่าง ๆ ตามการมอบหมายของผู้ว่าจ้าง

ร่าง

กำหนดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
กิจกรรมย่อย การเสริมสร้างประสิทธิภาพเครือข่ายอาสาสมัครป้องกัน
เฝ้าระวังไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครอง

รุ่นที่..... **วันที่**.....
ณ .....
โดย.....**สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 15 (เชียงราย)**

****

เวลา 08.00 น.	ลงทะเบียน
เวลา 08.30 น.	กล่าวต้อนรับ โดย..... เปิดการฝึกอบรม โดย.....
เวลา 09.00 น.	ถอดบทเรียนการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน (บรรยาย 1 ชั่วโมง) โดย..... จากหน่วยงาน.....
เวลา 10.00 น.	ถอดบทเรียนการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน (บรรยาย 1 ชั่วโมง) โดย..... จากหน่วยงาน.....
เวลา 10.30 น.	พัก
เวลา 11.00 น.	การสร้างเครือข่ายอาสาสมัครชุมชน (ปฏิบัติ 1 ชั่วโมง แบ่งกลุ่มทำกิจกรรม) โดย..... จากหน่วยงาน.....
เวลา 12.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
เวลา 13.00 น.	ความรู้เบื้องต้นไฟป่า (ปฏิบัติ 1 ชั่วโมง แบ่งกลุ่มทำกิจกรรม) โดย..... จากหน่วยงาน.....
เวลา 14.00 น.	พัก
เวลา 14.30 น.	การกำจัดวัสดุเชื้อเพลิง (ปฏิบัติ 1 ชั่วโมง แบ่งกลุ่มทำกิจกรรม) โดย.....และคณะ จากหน่วยงาน.....
เวลา 15.30 น.	ปิดพิธี

หมายเหตุ : กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.4 กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 2 : การบริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และรอยต่อชุมชน ก่อนช่วงเผชิญเหตุ

งบประมาณ : 9,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ 15 เชียงราย

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : **เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒**

กิจกรรม : **การบริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และรอยต่อชุมชน ก่อนช่วงเผชิญเหตุ**

งบประมาณ : **๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท**

หน่วยงาน : **สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)**

รายการสินทรัพย์ประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง/รายการครุภัณฑ์ ดังนี้

๑. ไม่มี

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....
(นายเจษฎา เงินทอง)
ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕
ตำแหน่ง.....

ข้อกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)
จ้างเหมาราษฎรช่วยเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานจัดเก็บเชื้อเพลิง
โครงการ เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย การบริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่าอนุรักษ์และรอยต่อชุมชน ก่อนช่วงเผชิญเหตุ

๑. วัตถุประสงค์

๑) เพื่อช่วยเจ้าพนักงานหน้าที่ในการบริหารจัดการเชื้อเพลิงอย่างมีประสิทธิภาพ
๒) เพื่อลดความรุนแรงของไฟป่า ด้วยการเก็บขนเชื้อเพลิงออกจากพื้นที่ป่า เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ สร้างมูลค่าให้กับชุมชน
๒) เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการบุกรุกทำลายป่า การเผาป่า ให้เป็นเครือข่ายดูแลรักษาป่า

๒. ขอบเขตของงาน

ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้นำชุดราษฎรในชุมชน และจัดหาราษฎร จำนวน ๙ คน รวมจำนวน ๑๐ คน เพื่อช่วยพนักงานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานการเก็บขนเชื้อเพลิงออกจากพื้นที่ป่าในแปลงเป้าหมายที่ดำเนินการเขตรับผิดชอบของพื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองตามกฎหมายป่าไม้ สังกัดสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย) โดยปฏิบัติงานวันละไม่น้อยกว่า ๕ คนต่อชุด และเริ่มปฏิบัติงานตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ของแต่ละวัน หรือจำนวนการปฏิบัติงาน ๘ ชั่วโมงต่อวัน และปฏิบัติงานจำนวน ๓๐ วัน ตั้งแต่เดือนธันวาคม ถึงเดือนกุมภาพันธ์ โดยจะต้องปฏิบัติงาน ดังนี้

๑) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการสำรวจพื้นที่เพื่อรวบรวมข้อมูลด้านการควบคุมไฟป่า สำหรับการวางแผนปฏิบัติงานควบคุมไฟป่า
๒) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการจัดทำเสวียนเพื่อเป็นแหล่งเก็บเชื้อเพลิง ตามจำนวนที่กำหนด
๓) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการเก็บขนเชื้อเพลิง เช่น ใบไม้แห้ง หญ้าแห้ง กิ่งไม้แห้ง ออกจากพื้นที่ที่พนักงานเจ้าหน้าที่กำหนดตามแปลงงาน เนื้อที่ ๕๐ ไร่ เมื่อได้เชื้อเพลิงแล้วให้รวบรวมใส่กระสอบหรือใส่ไว้ที่เสวียน ไว้ ณ จุดที่กำหนด โดยคัดแยกแต่ละประเภทให้เรียบร้อย โดยดำเนินการ ๑๕ วัน มีเชื้อเพลิงน้ำหนักรวม ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ กิโลกรัมต่อแปลง ซึ่งปฏิบัติงานให้เริ่มระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ของแต่ละวัน หรือจำนวนการปฏิบัติงานจำนวน ๘ ชั่วโมงต่อวัน
๔) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ในการจัดทำปุ๋ยหมัก หรือถ่านชีวมวลไบโอชาร์ หรือภาชนะรักษ์โลก
๕) ช่วยเหลือพนักงานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในการประชาสัมพันธ์เชิงรุกการแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าตามชุมชน
๖) ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

๓. ระยะเวลาการดำเนินการ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการเก็บขนเชื้อเพลิงออกจากพื้นที่ป่า จำนวน ๓๐ วัน โดยดำเนินงานในช่วงธันวาคม ๒๕๖๘ ถึงเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

๔. การส่งมอบงานและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง จำนวน ๙๐,๐๐๐บาทต่อหนึ่งแปลงดำเนินการ ตามกำหนดงวดการทำงานและการจ่ายเงิน

คู่มือการจัดการเชื้อเพลิง



ส่วนควบคุมไฟป่า
สำนักป้องกัน ปราบปราม และควบคุมไฟป่า
กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

บทที่ ๑ บทนำ

๑.๑ ความเป็นมา

เชื้อเพลิง เป็น ๑ ใน ๓ องค์ประกอบของสามเหลี่ยมไฟ เชื้อเพลิงที่ทำให้เกิดไฟป่า คืออินทรีย์สารทุกชนิดในป่าที่ติดไฟได้ ได้แก่ ต้นไม้ ตอไม้ ไม้พุ่ม กิ่งก้านไม้ ใบไม้ หญ้า และไม้พื้นล่างต่าง ๆ รวมไปถึงเศษซากพืช (Duff) และดินอินทรีย์ (Peat) โดยทฤษฎีแล้วหากไม่มีเชื้อเพลิงเหล่านี้ ไฟป่าก็จะไม่เกิดขึ้นได้ แต่ในความเป็นจริงทฤษฎีนี้เป็นสิ่งที่เป็นไปไม่ได้ เพราะเชื้อเพลิงในป่าเป็นองค์ประกอบส่วนหนึ่งของระบบนิเวศป่าไม้นั้นนั่นเอง อย่างไรก็ตามในทางปฏิบัติถึงแม้จะไม่สามารถกำจัดเชื้อเพลิงทั้งหมดออกไปจากป่าได้ แต่ก็สามารถลดปริมาณเชื้อเพลิงลงได้บางส่วน หรือเปลี่ยนแปลงสภาพของเชื้อเพลิง หรือตัดตอนความต่อเนื่องของเชื้อเพลิงออกจากกัน ดังนั้นการจัดการเชื้อเพลิงจึงพิจารณาดำเนินการเฉพาะในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดไฟป่าสูง มีการสะสมของเชื้อเพลิงมากหากเกิดไฟป่าจะยากต่อการควบคุม มีชนิดของเชื้อเพลิงที่ติดไฟและเกิดไฟป่าได้ง่าย หรือในพื้นที่ที่มีคุณค่าสูง เช่น สวนป่า เป็นต้น ซึ่งกิจกรรมในการจัดการเชื้อเพลิงเหล่านี้จะมีผลโดยตรงทำให้พฤติกรรมของไฟป่าเปลี่ยนแปลงไปในลักษณะที่ง่ายต่อการควบคุมมากขึ้น เช่น อัตราการลุกลามช้าลง และไม่ต่อเนื่อง ความรุนแรงของไฟลดลง ความสูงเปลวไฟลดลง การติดไฟของเชื้อเพลิงยากขึ้น เป็นต้น

ดังนั้น การจัดการเชื้อเพลิง (Fuel Management) คือการปรับเปลี่ยนเชื้อเพลิง อันจะมีผลทำให้พฤติกรรมของไฟป่าที่เกิดขึ้นมีการเปลี่ยนแปลงตามไปด้วย

การลดปริมาณเชื้อเพลิง (Fuel Reduction) เป็นเทคนิคการลดความรุนแรงของไฟป่า โดยการลดทอนปริมาณของเชื้อเพลิงที่สะสมอยู่ในป่าให้น้อยลง ซึ่งการวางแผนลดปริมาณเชื้อเพลิงจะต้องพิจารณากลไกการสะสมเชื้อเพลิงในป่าเป็นหลัก โดยในกรณีของป่าธรรมชาติ จะต้องทำการลดปริมาณเชื้อเพลิงตามช่วงเวลาที่เหมาะสมตามการเพิ่มปริมาณของเชื้อเพลิงตามธรรมชาติ ทั้งนี้เพื่อรักษาระดับเชื้อเพลิงให้อยู่ในปริมาณที่ยอมรับได้อยู่ตลอดเวลา การลดปริมาณเชื้อเพลิงทำได้หลายวิธี เช่น การเผาตามกำหนด การนำเชื้อเพลิงไปใช้ประโยชน์ เช่น นำไปทำปุ๋ย ทำเชื้อเพลิงอัดแท่ง การกำจัดเชื้อเพลิงโดยการเผาในเตาเผาเคลื่อนที่ การใช้เครื่องจักรเพื่อฝังกลบเชื้อเพลิง เป็นต้น

ตามหลักของการจัดการเชื้อเพลิง (fuel management) โดยการเผาตามกำหนดจะต้องทราบว่าเชื้อเพลิงมีอะไรบ้าง มีปริมาณมากน้อยเพียงใด มีการกระจายในพื้นที่อย่างไร มีข้อมูลการศึกษาปริมาณเชื้อเพลิงมากมายในระบบนิเวศต่างๆ ทั่วโลก รวมทั้งในประเทศไทย **ดังตารางที่ ๑**

การเผาตามกำหนด (Prescribe Burning) คือการกระบวนการจัดการเชื้อเพลิงโดยการปฏิบัติการเผาที่มีการควบคุมอย่างรัดกุม ดำเนินการอย่างเป็นระบบแบบแผนตามรูปแบบที่เหมาะสมในแต่ละบริบทของระบบนิเวศ สภาพภูมิอากาศ ภูมิประเทศและลักษณะของเชื้อเพลิงที่ปรากฏ รวมทั้งมีมาตรการในการติดตามผล

- ๒ -

เพราะโดยหลักการนั้น พฤติกรรมของไฟ เช่น ไฟจะรุนแรงเพียงใด ลุกลามเร็วแค่ไหน ไฟจะลอยข้ามแนวกันไฟหรือไม่ ไฟจะสร้างผลกระทบต่อระบบนิเวศและสิ่งแวดล้อมเพียงใดขึ้นกับปัจจัยดังกล่าวข้างต้น

การเผาตามกำหนดหากดำเนินการได้ถูกต้องเหมาะสมจะมีผลกระทบต่อระบบนิเวศที่น้อยเมื่อเปรียบเทียบกับการเผาที่ไม่มีการวางแผนหรือไฟป่า การเผาตามกำหนดมีหลายลักษณะขึ้นอยู่กับระยะเวลาที่ทำการเผา หากดำเนินการเผาในช่วงต้นหรือก่อนฤดูไฟป่าจะมาถึง เรียกว่า “ชิงเผา (early burning)” แต่หากทำการเผาในช่วงปลายฤดูไฟป่าเรียกว่า “เผาล่า (late burning)” เช่น การเผาเพื่อทำลายไข่ของมอดป่าเจาะต้นสัก (Teak beehole borer) ในช่วงกลางเดือนเมษายน

การชิงเผา (Early Burning) การชิงเผาเป็นวิธีการหนึ่งของการเผาตามกำหนด (Prescribe Burning) อันเป็นการใช้ประโยชน์จากไฟ เพื่อการจัดการป่าไม้ การชิงเผามีวัตถุประสงค์หลัก เพื่อลดปริมาณเชื้อเพลิงในป่าลง ทั้งนี้เพื่อเป็นการลดโอกาสในการเกิดไฟป่าหรือถ้าเกิดไฟป่าขึ้น ความรุนแรงและอันตรายของไฟนั้น (Fire Hazard) จะมีน้อยลงสามารถควบคุมไฟได้ง่ายและปลอดภัย

ตารางที่ ๑. ตัวอย่างปริมาณเชื้อเพลิงเหนือพื้นดินในระบบนิเวศป่าไม้การใช้ที่ดินประเภทต่างๆ

ประเภทป่า/การใช้ที่ดิน	ปริมาณเชื้อเพลิง (ตัน/เฮกตาร์)	ที่มา
ไร่ร้าง	๒๑.๙๗-๕๑.๑๐	กอบศักดิ์และพูลสถิตย์ (๒๕๕๕)
ไร่หมุนเวียน	๑๙.๕๔-๓๐.๘๔	กอบศักดิ์และพูลสถิตย์ (๒๕๕๕)
ดิบเขา	๑.๙๔	คนึงนิจ (๒๕๓๙)
ป่าสน	๑๒.๙	Wanthongchai et al. (๒๐๑๓)
ป่าเต็งรังผสมสน	๕.๓๐-๖.๔๖	ทศพล (๒๕๕๕)
ป่าเต็งรัง	๓.๐๘-๑๑.๘๘	Wanthongchai et al. (๒๐๑๑)
ป่าเบญจพรรณ	๓.๓๔-๘.๖๐	คนึงนิจ (๒๕๓๙) กรีฑา (๒๕๔๑)
ป่าดิบแล้ง	๔.๕๕-๙.๙๐	คนึงนิจ (๒๕๓๙)
ทุ่งหญ้า	๑๑.๗	สมศักดิ์ (๒๕๕๐) ศิริ (๒๕๓๔)
แปลงปลูกป่าFPT	๕.๕๓	พงษ์ศักดิ์ (๒๕๔๙)
สวนป่ายูคาลิปตัส	๑๕.๒๕ - ๒๓.๖๓	ชัชวาลย์ (๒๕๔๘) ฟองแก้ว (๒๕๔๙)
สวนป่ากระถินเทพา	๑๕.๕๕	ฟองแก้ว (๒๕๔๙)
สวนป่าสัก	๗.๑-๘.๖	กอบศักดิ์ (๒๕๕๔)
ป่าพรุควนเคร็ง	๕๔.๘๖	ศูนย์วิจัยป่าไม้ (๒๕๕๖)

การเผาตามกำหนดเป็นมาตรการในการจัดการกับเชื้อเพลิงซึ่งมีเป้าหมายเพื่อลดปริมาณเชื้อเพลิง ลดความรุนแรงของไฟให้อยู่ในขอบเขตที่จำกัด ลดผลกระทบจากการเผา ซึ่งการเผาตามกำหนดเป็นมาตรการสำคัญในการจัดการเชื้อเพลิง (fuel management) ซึ่งไม่ว่าจะเผาช่วงต้น หรือปลายฤดูไฟป่าต่างก็มีวัตถุประสงค์หลักตามที่ได้กล่าวไว้ข้างต้น นอกจากนี้การเผาตามกำหนดอาจมีวัตถุประสงค์ที่เฉพาะเจาะจงได้ เช่น การเผาตามช่วงเวลาเพื่อทำลายวงจรชีวิตของแมลงหรือโรค การเผาเพื่อส่งเสริมการสืบพันธุ์ตามธรรมชาติของพรรณไม้ในป่า และรักษาโครงสร้างป่า เช่น ป่าเต็งรัง ป่าเบญจพรรณ ป่าสน ตามที่ได้กล่าวถึงไปแล้ว การเผาเพื่อทำความสะอาดพื้นป่าในสวนป่า เช่น สวนป่าไม้สัก หรือการเผาเพื่อกระตุ้นให้เกิดหญ้าระบัดสำหรับเป็นอาหารของสัตว์ป่า

๑.๒ ข้อสั่งการ นโยบาย และประเด็นสำคัญ

๑.๒.๑ นโยบายการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันอย่างยั่งยืน ของรองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ) เมื่อวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ณ หอประชุมเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ สรุปผลการถอดบทเรียนการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันภาคเหนือ ได้ให้แนวทางในการจัดทำแผนงานและมาตรการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันอย่างยั่งยืน และแนวทางการดำเนินงานของทุกภาคส่วน ดังนี้

๑) การป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน จะต้องมีความต่อเนื่องแม้ว่าสถานการณ์ จะผ่านพ้นไปแล้ว ก็ต้องเตรียมพร้อม วางแผน และกำหนดมาตรการ ทั้งระยะสั้นและระยะยาว เพื่อแก้ไขปัญหาให้หมดไปโดยเร็วและยั่งยืน โดยให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจัดการประชุมหารือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อจัดทำแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันภาคเหนืออย่างยั่งยืน ให้มีความครบถ้วนและเป็นรูปธรรม และนำเสนอคณะรัฐมนตรีต่อไป ทั้งนี้ หน่วยงานที่มีกฎหมายที่เกี่ยวข้องและสามารถสนับสนุนการทำงาน ขอให้เข้ามาร่วมมือกันอย่างเต็มที่

๒) จัดชุดพิทักษ์ป่าประจำหมู่บ้านในหมู่บ้านเสี่ยงไฟป่าของ ๙ จังหวัดภาคเหนือ เพื่อให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาป่าและสนับสนุนการดับไฟป่า โดยกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงมหาดไทย และหน่วยทหารในพื้นที่ พร้อมทั้งจัดอบรมให้ความรู้กับชุดพิทักษ์ป่าและจิตอาสาพระราชทานอย่างต่อเนื่องเกี่ยวกับการดูแลป่าและการดับไฟป่า เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย

๓) ให้มีเทคโนโลยีที่ทันสมัยรวมถึงอุปกรณ์เครื่องมือที่เพียงพอ สำหรับการเฝ้าระวังและดับไฟป่า การอนุรักษ์ป่า **การจัดการเชื้อเพลิง** และการติดตามสถานการณ์ไฟป่าและหมอกควัน โดยทุกหน่วยงานต้องให้ความสำคัญ เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานและความปลอดภัยของเจ้าหน้าที่และพี่น้องประชาชน

๔) ทุกภาคส่วนต้องเข้ามามีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา โดยให้ผู้ว่าราชการจังหวัด เป็นผู้รับผิดชอบหลัก และกระทรวงมหาดไทย กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้การสนับสนุน ในการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและ

หมอกควันระดับจังหวัด รวมถึง**แผนบริหารจัดการเชื้อเพลิงและการจัดระเบียบการเผาให้เหมาะสมกับพื้นที่และสภาพปัญหา** โดยให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วม ทั้งนี้ ต้องมีตัวชี้วัดผลการดำเนินงานสำหรับหน่วยงานส่วนกลาง จังหวัด และหน่วยงานในพื้นที่ที่ชัดเจนและสามารถประเมินผลการปฏิบัติงานได้อย่างเป็นรูปธรรม

๕) จังหวัดและหน่วยงานส่วนกลางต้องทำให้ประชาชนรับรู้และเข้าใจถึงความพยายามและแนวทางการดำเนินงานของภาครัฐในการแก้ไขปัญหา และพร้อมให้ความร่วมมือเป็นเครือข่ายในการอนุรักษ์ป่า โดยเฉพาะกระทรวงมหาดไทย กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยทหาร ต้องทำงานร่วมกันในการสื่อสารสร้างการรับรู้ให้เข้าถึงระดับหมู่บ้าน

๖) เปลี่ยนผู้มีพฤติกรรมการเผาป่าและบุกรุกทำลายป่า ให้เป็นเครือข่ายดูแลรักษาป่า ให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงมหาดไทย กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยทหาร สร้างความไว้เนื้อเชื่อใจ ให้ความรู้ ส่งเสริมอาชีพและการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สร้างโอกาส และส่งเสริมบทบาทในการเป็นจิตอาสาและเครือข่ายในการดูแลป่า เฝ้าระวังและดับไฟป่า ภายใต้การดูแลของเจ้าหน้าที่

๗) ร่วมมือกับอาเซียน แก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดนอย่างยั่งยืน โดยให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกระทรวงการต่างประเทศ หารือกับประเทศอาเซียนให้เกิดแนวทางปฏิบัติที่ชัดเจนและผลการดำเนินงานที่เป็นรูปธรรม และให้กองทัพภาคที่ ๓ และจังหวัดชายแดน สร้างความร่วมมือกับประเทศเพื่อนบ้านอย่างจริงจังและต่อเนื่อง

๑.๒.๒ สรุปผลการประชุมกลุ่มย่อยเพื่อรับฟังความคิดเห็นผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เรื่องไฟไหม้ป่า กรณีศึกษาจังหวัดเชียงใหม่ จัดขึ้นเมื่อวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๒.๐๐ น. โดยใช้วิธีการประชุมผ่านแอพพลิเคชั่นซูม (Zoom) มีวัตถุประสงค์เพื่อทบทวนสถานการณ์ ปัญหา ผลกระทบ และการดำเนินการของหน่วยงานต่าง ๆ ตลอดจนรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากทุกภาคส่วนและแสวงหาทางออกร่วมกันเพื่อไปประกอบการจัดทำรายงานสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๖๓ โดยการประชุมครั้งนี้มีผู้เข้าร่วมประชุมทั้งสิ้น ๖๔ คน สรุปประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเชื้อเพลิงได้ดังนี้

๑) นายคมสัน สุวรรณอัมพา รองผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ กล่าวว่า ชุมชนภาคการเกษตรต้องการเตรียมพื้นที่เพื่อการเกษตรซึ่งเป็นวิถีของชาติพันธุ์ และเป็นวิถีชีวิตที่ไม่สามารถใช้เครื่องจักรในการถางได้จำเป็นต้องใช้วิธีการเผา

๒) นางสาวบุษยา คุณาสวัสดิ์ สภาลมหายใจเชียงใหม่ กล่าวว่า การจัดการไฟมีความหลากหลาย และมีคนที่สามารถเข้ามาร่วมกันจัดการได้อย่างหลากหลาย ถ้าเข้าใจว่าไฟไม่ใช่อันตรายทั้งหมดของป่าจะต้องศึกษาเกี่ยวกับไฟมากขึ้น และต้องยอมรับว่าอุณหภูมิที่สูงขึ้น สภาวะโลกร้อน ทำให้ความแล้งเพิ่มขึ้น ส่วนหนึ่งที่ต้องทำให้เกิดขึ้น คือ ความชื้นในป่า และการจัดการป่าไม้โดยใช้ไฟ

๓) นายก่อชิ เพชรไพรพนาวัลย์ นายกเทศมนตรีตำบลบ้านหลวง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ กล่าวว่า การจัดการไฟป่ามีอยู่ในประเด็นการจัดการเชื้อเพลิงเป็นเรื่องสำคัญ ในส่วนของการชิงเผา โดยการมีการชิงเผาเชื้อเพลิง (ช่วงเดือนมีนาคม – เมษายน) ก่อนที่จะถึงฤดูไฟได้ก็จะจัดการได้

- ๕ -

เนื่องจากพื้นที่ป่ามี ๒ ระบบ คือ ระบบป่าเต็งรัง และระบบป่าดงดิบ โดยป่าดงดิบจะปล่อยให้เกิดการไหม้ไม่ได้เลย และต้องมีการรักษาอย่างเข้มข้น แต่พื้นที่ป่าเต็งรังจะมีการผลัดใบหากปล่อยให้ใบไม้ทับถมกันมาก เกิดไฟไหม้ก็จะรุนแรงมาก เกิดมลพิษทางอากาศสูง ถ้ามีการชิงเผาก่อนถึงฤดูไฟหมอกควันก็จะน้อย เรื่องหมอกควันจากไฟป่าถูกกำหนดว่าเป็นวาระแห่งชาติอยู่แล้ว ขอให้ส่วนกลางออกระเบียบในเรื่องนี้

๔) นางสาวธมลวรรณ แสงเรือง นักวิจัยมหาลัยนเรศวร ได้นำเสนอแนวทางการแก้ไขของรัฐ ได้แก่ (๑) การบัญชาการและบูรณาการทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (๒) การส่งเสริมการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน (๓) การจัดหา สนับสนุนอัตรากำลังอุปกรณ์และงบประมาณ (๔) การเฝ้าระวังไฟป่า (๕) การฟื้นฟูพื้นที่ป่าที่ได้รับความเสียหายจากไฟไหม้ (๖) การกำหนดตัวชี้วัดการดำเนินการ (๗) การแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดน (๘) การบริหารจัดการเชื้อเพลิงและจัดระเบียบการเผา (๙) การสร้างการรับรู้ให้กับประชาชนเยาวชน และ (๑๐) การผลักดันการถ่ายโอนภารกิจควบคุมไฟป่า

๕) นายสมชาติ รักษ์สองพลู ผู้ใหญ่บ้านบ้านกลาง ตำบลบ้านดง อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง เครือข่ายชาติพันธุ์ลำปาง ได้แสดงความเห็นว่า ปัญหาไฟป่าที่ผ่านมาไม่ใช่ชาวบ้านไม่ตระหนัก แต่ไฟป่าที่รุนแรงเกิดจากนโยบายของภาครัฐที่ไม่ให้มีการจัดการเชื้อเพลิง เมื่อเกิดเชื้อเพลิงสะสมมากไฟป่าก็มีความรุนแรง สำหรับชาวบ้านรู้สภาพพื้นที่ดีตั้งแต่บรรพบุรุษว่าตรงไหนจะเกิดไฟไหม้ ตรงไหนไม่เกิดไฟไหม้ สามารถที่จะเข้าไปจัดการไม่ให้เกิดไฟไหม้รุนแรงได้ คนเฒ่าคนแก่บอกว่าหากยังเป็นแบบนี้จะเกิดความเสียหายอย่างมากในอนาคต จึงเสนอขอให้ชุมชนมีส่วนร่วม เนื่องจากที่ผ่านมาชาวบ้านถูกกดดันให้ดูแลควบคุมไฟป่า ทำแนวกันไฟควบคุมเชื้อเพลิง ตามข้อกำหนดของรัฐนับสิบปีจนเชื้อเพลิงหนามาก ปีนี้เกิดความแห้งแล้ง ทำให้ไฟป่ารุนแรงควบคุมลำบาก ซึ่งจริงๆ แล้ว ชุมชนมีวิธีการจัดการ มีระบบที่สามารถจัดการไฟป่าได้ และหากเกิดปัญหาชาวบ้านก็จะร่วมมือกันในการดูแลพื้นที่ตรงนั้น

๖) ดร.สุมิตร อธิพรหม รองผู้อำนวยการฝ่ายประสานงานและกิจการพิเศษ ศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมเห็ดป่าแม่โจ้ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้แสดงความเห็นว่า การหาเห็ดและของป่าก็เป็นสาเหตุของการเกิดไฟป่า จากการศึกษาพบว่าไฟไม่ได้เป็นปัจจัยหลักที่ทำให้สัตว์ป่าหรือเห็ดป่าเพิ่มขึ้น กลับทำให้มีปริมาณลดลง การเผาป่าเพียงเพื่อให้การหาของป่าง่ายขึ้นเท่านั้นเอง และไฟป่าไม่ได้เป็นตัวกระตุ้นให้เกิดพืชชนิดใดแม้แต่กลุ่มผักหวาน หน่อไม้ เป็นต้น

๗) รศ.ดร.เดช วัฒนชัยยิ่งเจริญ ผู้ชำนาญการสิ่งแวดล้อมมหาวิทยาลัยนเรศวร แสดงความคิดเห็นว่า สิ่งที่จะต้องดำเนินการให้การชิงเผาหรือการจัดการเชื้อเพลิงที่เป็นภูมิปัญญาของท้องถิ่นมีประสิทธิภาพและความเหมาะสมมากน้อยเพียงไรต้องมีการศึกษาอย่างจริงจัง เผาไร่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์มีความสัมพันธ์กับ Hotspot และค่าฝุ่นละออง PM๒.๕ ทั้งทางด้านปริมาณ ระยะเวลา ซึ่งต้องมีการดำเนินการศึกษาเช่นกัน สำหรับการประกาศห้ามเผาบางครั้งกลับทำให้พื้นที่เผาไหม้มากขึ้น มีการลักลอบเผาจากความคึกคะนอง ซึ่งแสดงให้เห็นว่าการมีส่วนร่วมกับชุมชนยังไม่มากพอ

๘) นายชำนาญ จองพิพัฒน์ นักวิชาการอิสระ ได้แสดงความเห็นว่า ในการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มักทำในพื้นที่ป่าสงวนหรือป่าอนุรักษ์ซึ่งไม่ได้เป็นพื้นที่ราบ ดังนั้นการเตรียมพื้นที่ต้องเป็นการเผาอย่างเดียว สำหรับการนำเศษชีวมวลมา Reuse นั้นอาจทำได้ยาก มีค่าใช้จ่ายสูง การเข้าพื้นที่ไม่สะดวก

หากใช้วิธีการทำ Zoning เพื่อควบคุมพื้นที่อาจจะได้ผลมากกว่า สำหรับจังหวัดเชียงใหม่พบว่า ปัญหาการขยายตัวของการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ปัญหาความขัดแย้งสะสม พื้นที่สูงมักมีการเผาซึ่งเป็นวิถีของการทำอาชีพแบบเดิม

๑.๓ สาเหตุการเกิดไฟป่า

๑.๓.๑ สรุปผลสาเหตุการเกิดไฟป่าจากการประชุมกลุ่มย่อยเพื่อรับฟังความคิดเห็นผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เรื่องไฟไหม้ป่า กรณีศึกษาจังหวัดเชียงใหม่ จัดขึ้นเมื่อวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๓ เวลา ๘.๐๐ – ๑๒.๐๐ น. โดยใช้วิธีการประชุมผ่านแอพพลิเคชั่นซูม (Zoom) สรุปได้ดังนี้

๑) การเผาเพื่อการหาของป่า เนื่องจากมีความเชื่อว่าหลังจากเผาป่าจะทำให้ผลผลิตจากของป่ามากขึ้น และสามารถเก็บหาของป่าได้สะดวกมากยิ่งขึ้น

๒) ชุมชนภาคการเกษตรต้องการเตรียมพื้นที่เพื่อการเกษตรซึ่งเป็นวิถีของชาติพันธุ์ และเป็นวิถีชีวิตที่ไม่สามารถใช้เครื่องจักรในการถางได้จำเป็นต้องใช้วิธีการเผา

๓) ปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มักทำในพื้นที่ป่าสงวนหรือป่าอนุรักษ์ซึ่งไม่ได้เป็นพื้นที่ราบ ดังนั้นการเตรียมพื้นที่ต้องใช้วิธีการเผาอย่างเดียว สำหรับการนำเศษชีวมวลมา Reuse นั้นอาจทำได้ยาก มีค่าใช้จ่ายสูง การเข้าพื้นที่ไม่สะดวก

๔) การตั้งใจเผา และการเผาแบบมืออาชีพ

๑.๓.๒ สาเหตุการเกิดไฟป่าทั่วประเทศในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ได้เก็บสถิติข้อมูล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓) ตามตารางที่ ๒

ตารางที่ ๒ สาเหตุการเกิดไฟป่า

สาเหตุการเกิดไฟป่า		ร้อยละ (%)
๑	หาของป่า	๕๔.๔๘
๒	ล่าสัตว์	๙.๗๐
๓	เผาไร่	๔.๒๕
๔	เลี้ยงสัตว์	๑.๓๐
๕	อุบัติเหตุ, ประมาท, เลินเล่อ	๐.๓๓
๖	ความขัดแย้ง	๐.๒๐
๗	นักท่องเที่ยว	๐.๐๔
๘	การลักลอบทำไม้	๐.๐๔
๙	อื่น ๆ (เช่น ลักลอบจุดไฟเผาป่า , เผาขยะ)	๓.๘๑
๑๐	ไม่ทราบสาเหตุ	๒๕.๘๕
รวมสาเหตุการเกิดไฟไหม้ป่า		**๑๐๐.๐๐**

๑.๔ วัตถุประสงค์การจัดการเชื้อเพลิงด้วยวิธีการชิงเผา

๑.๔.๑ เพื่อลดความต่อเนื่องของเชื้อเพลิง

๑.๔.๒ เพื่อลดความรุนแรงของไฟ

๑.๔.๓ เพื่อป้องกันพื้นที่สำคัญไม่ให้เกิดไฟป่า หรือเกิดความรุนแรงน้อยที่สุด

๑.๔.๔ เพื่อให้ง่ายต่อการควบคุมเมื่อเกิดไฟป่า

๑.๔.๕ สำหรับพื้นที่เกษตรที่ราบสูงในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ ควรมีการจัดการเชื้อเพลิงสอดคล้องกับวิถีชาติพันธุ์และควบคุมไม่ให้ลุกลามเข้าพื้นที่ป่า เพื่อป้องกันไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์

๑.๔.๖ สำหรับพื้นที่จัดสรรให้ประชาชนสามารถเข้าไปใช้ประโยชน์จากป่า ควรมีการควบคุมและจัดการเชื้อเพลิง เพราะหากประชาชนดำเนินการเผาป่าเองอาจขาดการควบคุม

๑.๕ ประโยชน์ที่ได้รับจากการจัดการเชื้อเพลิงด้วยวิธีการชิงเผา

๑.๕.๑ ป่าเต็งรัง มีความจำเป็นในการชิงเผา เพื่อให้เมล็ดไม้สามารถงอกได้ อีกทั้งยังกำจัดโรคและแมลง

๑.๕.๒ ลดความรุนแรงจากการเกิดไฟป่า และการลุกลามไปยังพื้นที่สำคัญอื่นๆ

๑.๕.๓ สามารถปฏิบัติการดับไฟป่าได้มีประสิทธิภาพมากขึ้น เมื่อเกิดไฟป่า

๑.๕.๔ ลดพื้นที่เสียหายจากการเกิดไฟป่า

๑.๕.๕ การปฏิบัติงานดับไฟป่าปลอดภัยมากขึ้น เนื่องจากเชื้อเพลิงมีการจัดการและความรุนแรงของไฟลดลง



บทที่ ๒ บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบ

๑. ลักษณะการปฏิบัติงาน

กิจกรรมภายใต้แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินในแต่ละปี การปฏิบัติงานควบคุมไฟป่าประกอบไปด้วยกิจกรรมหลักๆ ดังนี้

๑ การรณรงค์ป้องกันไฟป่า

๑.๑ การรณรงค์ป้องกันไฟป่า

๑.๑.๑ การประชาสัมพันธ์ป้องกันไฟป่า

๑.๑.๒ ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อมวลชน

๑.๑.๓ ป้ายประชาสัมพันธ์

๑.๑.๔ สิ่งตีพิมพ์

๑.๒ ส่งเสริมเผยแพร่

๑.๒.๑ เอกสารเผยแพร่

๑.๒.๒ นิทรรศการ

๑.๓ ให้การศึกษากับเยาวชน

๑.๔ กิจกรรมวันรณรงค์ให้ปลอดควันพิษจากไฟป่า ๒๔ กุมภาพันธ์

๒ การปฏิบัติงานดับไฟป่า

๒.๑ การเตรียมการก่อนฤดูไฟป่า

๒.๑.๑ สำรวจพื้นที่ปฏิบัติงาน

๒.๑.๒ เตรียมอุปกรณ์และเครื่องมือดับไฟป่า

๒.๑.๓ เตรียมความพร้อมในส่วนของพนักงานดับไฟป่า

๒.๑.๔ การจัดทำแนวกันไฟ

๒.๑.๕ การจัดการเชื้อเพลิง

๒.๒ การดับไฟป่า

๒.๒.๑ ตรวจหาไฟและตรวจปราบปรามการลักลอบเผาป่า

๒.๒.๒ การปฏิบัติงานดับไฟป่า

๓ กิจกรรมส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน

๓.๑ การสร้างเครือข่าย

๓.๒ การฝึกอบรมและให้ความรู้

๓.๓ การส่งเสริมกิจกรรมการมีส่วนร่วม

๔ การพัฒนาการควบคุมไฟป่า

๔.๑ การพัฒนาบุคลากรด้านการควบคุมไฟป่า

๔.๒ การศึกษาวิจัยด้านการควบคุมไฟป่า

๔.๓ การรวบรวมเทคโนโลยีและองค์ความรู้ด้านการควบคุมไฟป่า

๒. โครงสร้างการบริหารจัดการ

พื้นที่ป่าอนุรักษ์ในความรับผิดชอบของกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช จำนวน ๗๓.๖๕ ล้านไร่ ดังนี้

๒.๑ พื้นที่เป้าหมายหลัก พื้นที่ป่าอนุรักษ์ จำนวน ๒๖.๗๕ ล้านไร่ ตามแผนที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ

๒.๒ พื้นที่เป้าหมายรอง พื้นที่ป่าอนุรักษ์นอกเหนือจากพื้นที่ป่าตามข้อ ๒.๑ อีกประมาณ ๔๖.๙๐ ล้านไร่

พื้นที่ปฏิบัติการ ๑ หมู่ดับไฟป่า จะมีพื้นที่รับผิดชอบดับไฟป่า ๖๒,๕๐๐ ไร่ ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์จะต้องมีการกำหนดพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดไฟป่าและพื้นที่จัดการเชื้อเพลิงสำหรับชุมชน เพื่อดำเนินการจัดการเชื้อเพลิงด้วยวิธี ชิงเผา โดย ๑ หมู่ดับไฟป่า จะดำเนินการจัดการเชื้อเพลิงด้วยวิธีการชิงเผารวมแล้ว จำนวน ๕,๐๐๐ ไร่ สำหรับการชิงเผาต่อพื้นที่ไม่ควรเกิน ๑ ตารางกิโลเมตร (หรือการชิงเผาต่อพื้นที่ไม่ควรเกิน ๖๒๕ ไร่)

บทที่ ๓ หลักเกณฑ์และวิธีการปฏิบัติ

๑. หลักเกณฑ์การกำหนดพื้นที่เสี่ยงเพื่อลดปริมาณเชื้อเพลิงด้วยวิธีการชิงเผา

๑) ประเภทป่า

๑.๑ ป่าเต็งรัง

๑.๒ ป่าเบญจพรรณ

๒) การใช้ประโยชน์ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์

๒.๑ พื้นที่การชิงเผาสำหรับเพื่อการหาของป่า เช่น เห็ด ผักหวานป่า หน่อไม้ น้ำผึ้ง

๒.๒ พื้นที่เกษตรในพื้นที่ป่าอนุรักษ์

๒.๓ พื้นที่เกษตรที่ติดกับพื้นที่ป่าอนุรักษ์

๓) ข้อมูลสถิติการเกิดไฟป่าจากดาวเทียมด้วยระบบ MODIS และ VIIRS ประกอบการพิจารณาการจัดการเชื้อเพลิงด้วยวิธีการชิงเผา สถิติความถี่ในการเกิดไฟป่า และพื้นที่ที่ไม่เกิดไฟป่า มีความเสี่ยงสูงเมื่อเกิดไฟป่า จะควบคุมได้ยากเนื่องจากมีการสะสมของเชื้อเพลิงหนาแน่น จะต้องมีการบริหารจัดการเชื้อเพลิง

๔) บริเวณพื้นที่ป่าที่ใกล้แหล่งชุมชน ควรมีการจัดการเชื้อเพลิงด้วยวิธีการชิงเผา

๕) การพยากรณ์ระดับชั้นอันตรายของไฟที่ความละเอียดสูง (Fire Danger Rating System) โดยใช้ข้อมูลดัชนีการติดไฟ (FFMC) และดัชนีความรุนแรงของไฟ (FWI) พยากรณ์ระดับชั้นอันตรายของไฟที่ความละเอียดสูง มาประกอบการจัดการเชื้อเพลิงด้วยวิธีการชิงเผา จาก http://www๒.dnp.go.th/gis/FDRS/FDRS.php

๖) กำหนดช่วงฤดูการจัดการเชื้อเพลิงด้วยวิธีการชิงเผา โดยแบ่งตามความเหมาะสมแต่ละพื้นที่เพื่อสามารถชิงเผาได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. หลักการกำหนดพื้นที่จัดการเชื้อเพลิง

๑) พื้นที่เกิดไฟป่าซ้ำซาก

๒) พื้นที่อยู่ใกล้ชุมชนและแหล่งท่องเที่ยว

๓) พื้นที่ที่ต้องดูแลเป็นพิเศษ เช่น พระตำหนัก

๔) พื้นที่ราษฎรทำกินในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ ตาม พ.ร.บ.อุทยานแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๖๒, พ.ร.บ.สงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ.๒๕๖๒

๕) พื้นที่จัดการเชื้อเพลิงเพื่อชุมชน ตาม พ.ร.บ.อุทยานแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๖๒, พ.ร.บ.สงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ.๒๕๖๒

๓. พื้นที่เป้าหมายในการชิงเผา

เกณฑ์ที่ควรคำนึงถึงเพื่อเลือกพื้นที่ที่จำเป็นต้องชิงเผา มีดังนี้

๑) พื้นที่นั้นมีการสะสมของเชื้อเพลิงเป็นจำนวนมากและติดต่อกันนานหลายปี หากเกิดไฟป่าขึ้นไฟจะมีความรุนแรงมาก ยากและอันตรายต่อการควบคุม

๒) พื้นที่นั้นมีโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดไฟป่าสูงและมีเชื้อเพลิงเบา เช่น แนวหญ้าและวัชพืชสองข้างทาง หรือทุ่งหญ้าติดชายป่า ซึ่งเมื่อเกิดไฟป่าขึ้นไฟจะลุกลามอย่างรวดเร็วและลุกลามเข้าสู่พื้นที่ป่าข้างเคียงได้ในเวลาอันสั้น

๓) พื้นที่นั้นเป็นที่ลาดชันสูง หากเกิดไฟป่าขึ้น การเข้าไปดับไฟทำได้ยากลำบากและอันตรายมาก

๔) พื้นที่นั้นอยู่ใกล้พื้นที่ที่มีความสำคัญเป็นพิเศษ เช่น สวนป่า ป่าที่เป็นแหล่งอาศัยของสัตว์ป่าหรือพันธุ์ไม้หายากใกล้สูญพันธุ์ ป่าที่มีหลักฐานทางโบราณคดีหรือทางศิลปวัฒนธรรม หรือพื้นที่นั้นอยู่ใกล้ชุมชน เป็นต้น ซึ่งหากเกิดไฟป่าขึ้นไฟสามารถลุกลามเข้าสู่พื้นที่สำคัญดังกล่าวได้อย่างรวดเร็ว

๔. การวางแผนชิงเผา

การชิงเผาจะต้องมีการวางแผนที่รอบคอบรัดกุม เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด และผู้ปฏิบัติงานมีความปลอดภัยมากที่สุด โดยมีขั้นตอนในการวางแผนดังนี้

๑) กำหนดขอบเขตพื้นที่ที่ชิงเผา และวัตถุประสงค์ของการชิงเผา

๒) การดำเนินการชิงเผาไม่ควรเกิน ๑ ตารางกิโลเมตรต่อหนึ่งพื้นที่ชิงเผา หรือไม่ควรเกิน ๖๒๕ ไร่ต่อหนึ่งพื้นที่ชิงเผา

๓) กำหนดช่วงเวลาที่จะชิงเผา ซึ่งโดยทั่วไปก็คือช่วงก่อนหน้าที่จะถึงฤดูไฟป่า

๔) ความถี่ของการเผา

๕) กำหนดอัตรากำลัง เครื่องมือ ที่จะใช้ในการชิงเผา

๖) กำหนดวิธีการและเทคนิคในการเผา ตลอดจนวิธีการควบคุมไม่ให้ไฟลุกลามออกนอกพื้นที่ที่จะชิงเผา

๗) กำหนดมาตรการความปลอดภัย ในกรณีที่เกิดความผิดพลาดในการเผา เช่น ไฟลามออกนอกแนว ไฟแรงกว่าที่คาดการณ์ไว้ หรือเกิดลมหวน เป็นต้น

๕. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

๑) วิเคราะห์และประเมินพื้นที่ชิงเผาจากหลักเกณฑ์ที่กำหนดหรือจากความเหมาะสมในแต่ละสภาพพื้นที่

๒) จัดทำ shape file พื้นที่สำหรับจัดการเชื้อเพลิงด้วยวิธีการชิงเผา พร้อมส่งให้กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

๓) วางแผน จัดกำลังพล อุปกรณ์ และกำหนดวันเวลาชิงเผา สอดคล้องกับความเหมาะสมในแต่ละพื้นที่

๔) ขั้นตอนการจัดการเชื้อเพลิงด้วยวิธีการชิงเผา

(๑) มีการจัดทำแนวกันไฟก่อนชิงเผา ตามความเหมาะสมตามสภาพพื้นที่ โดยอาจอาศัยแนวที่มีอยู่แล้ว เช่น ลำห้วย หรือถนน และต้องมีเจ้าหน้าที่พร้อมเครื่องมือดับไฟป่าคอยควบคุมไม่ให้ไฟลามออกนอกพื้นที่ สำหรับพื้นที่ลาดชันและพื้นที่ที่มีการสะสมเชื้อเพลิงเป็นจำนวนมาก ควรทำแนวกันไฟให้มีระยะขนาดที่กว้างเพิ่มมากขึ้น

(๒) ช่วงเวลาที่เหมาะสมในการชิงเผา มีปริมาณเชื้อเพลิงจากใบไม้ที่ผลัดใบและร่วงหล่นประมาณ ๖๐ – ๗๐ % ของเชื้อเพลิงทั้งหมด

(๓) ความชื้นสัมพัทธ์ของอากาศค่อนข้างสูง ความชื้นจะต้องมีความชื้นที่เพียงพอและแห้ง ความชื้นที่เหมาะสมควรมีความชื้นสัมพัทธ์ประมาณ ๔๐-๖๐ % หากความชื้นสัมพัทธ์ต่ำกว่า ๓๐ % จะก่อให้เกิดความรุนแรงและเกิดอันตรายได้ การชิงเผาในช่วงเวลาที่ลมค่อนข้างสงบ อากาศไม่ร้อนจัด และไม่ควรเผาช่วงที่ลมแรง เพราะจะไม่สามารถควบคุมไฟและเกิดอันตรายได้ ช่วงเวลาที่เหมาะสม ๐๒.๐๐ – ๐๕.๐๐ น และเวลา ๐๗.๐๐ - ๑๐.๐๐ น. หรือตามความเหมาะสมที่สามารถดำเนินการชิงเผาได้ในช่วงดังกล่าว โดยความชื้นในบรรยากาศ อุณหภูมิ ลม ซึ่งจะส่งผลต่อความชื้นของเชื้อเพลิงและพฤติกรรมของไฟ ช่วงที่เหมาะสมโดยวางแผนการรับมืออย่างรอบคอบเพราะไฟจะมีพฤติกรรมที่รุนแรง ลุกลามรวดเร็วมาก ในทางตรงข้ามหากเผาในช่วงเช้า หรือเย็นไฟจะมีความรุนแรงน้อย การจัดการควบคุมการลุกลามได้ง่ายกว่า แต่อาจมีการเกิดควันที่มากกว่าซึ่งจะมีผลกระทบต่อสภาพอากาศโดยรวมได้

(๔) ความถี่ของการเผาตามกำหนดเพื่อจัดการเชื้อเพลิงในป่าต้องคำนึงถึงลักษณะทางนิเวศวิทยาของป่านั้นๆ และอัตราการสะสมของเชื้อเพลิง ป่าเต็งรัง ป่าเบญจพรรณ ป่าสน เป็นระบบนิเวศที่มีไฟเป็นปัจจัยกำหนด (fire dependent ecosystem) สังคมพืชมีการปรับตัวรับต่อเรื่องไฟ เช่น เปลือกลำต้นหนา เมล็ดแข็ง การแตกหน่อ การโปรยเมล็ด ซึ่งป่าเหล่านี้โดยธรรมชาติสามารถทนต่อไฟได้ "ในความรุนแรงและความถี่การเกิดที่เหมาะสม" จากการศึกษาเรื่องไฟในป่าเต็งรังมายาวนานโดยผู้เชี่ยวชาญด้านไฟป่าและป่าไม้เป็นที่ชัดเจนว่า ป่าเต็งรังควรมีไฟเกิดขึ้น หรือมีการเผาในทุกๆ ๒-๕ ปี หรือเผา ๒-๓ ครั้งในรอบระยะ ๑๐ ปี สำหรับป่าเบญจพรรณและป่าสนยังมีการวิจัยน้อยอยู่ แต่ก็คาดว่าความถี่ของการเผาก็อาจจะไม่ต่างจากป่าเต็งรังมากนัก อย่างไรก็ตามหากป่าเหล่านี้ถูกเผามากเกินไปก็จะเสื่อมโทรมลงเนื่องจากการเผาแต่ละครั้งทำให้ธาตุอาหารจำนวนมากปลดปล่อยออกมาและสูญเสียไปจากการชะล้างในส่วนที่พืชนำไปใช้ไม่หมด นอกจากนี้ลูกไม้ที่เกิดขึ้นใหม่อาจได้รับอันตรายจากไฟจนไม่สามารถแตกหน่อใหม่ขึ้นมาได้ เกิดสภาพแวดล้อมที่ชักนำพืชทนแล้ง ชอบไฟ เช่น หญ้าคา เข้ามาในพื้นที่ทำให้เกิดไฟไหม้ได้มาก รุนแรงและบ่อยขึ้นเกิดเป็นวัฏจักร "grass-fire cycle" จนในที่สุดป่าเสื่อมโทรมลง

(๕) ในพื้นที่ลาดชัน จะต้องทำแนวกันไฟด้านบนเขาให้กว้างเป็นพิเศษ และจุดไฟจากแนวกันไฟด้านบนเขา เพื่อให้ไฟลุกลามลงเขา ซึ่งอัตราการลุกลามของไฟจะช้ากว่าไฟลามขึ้นเขามาก ทำให้ควบคุมไฟได้ง่ายขึ้น ทั้งนี้ต้องวางกำลังคนและเครื่องมือส่วนใหญ่อยู่ที่แนวกันไฟด้านบนเขา เพื่อป้องกันไม่ให้ไฟที่จุดลุกลามข้ามแนวกันไฟขึ้นไปบนเขา โดยเฉพาะอย่างยิ่งหากการชิงเผาทำในเวลากลางวัน ซึ่งลมจะพัดขึ้นเขา ไฟที่เริ่มจุดจะหันเปลวไฟไปตามทิศทางลมคือทิศขึ้นเขาและมีโอกาสข้ามแนวกันไฟไปได้ หลังจากนั้นเมื่อไฟลามลงเขามาได้ระยะหนึ่งซึ่งเห็นว่าปลอดภัยแล้ว ก็อาจจุดไฟจากแนวกันไฟด้านล่างเพื่อให้ไฟลามขึ้นเขาไปพบแนวไฟแรกที่ลามลงเขา เพื่อให้การปฏิบัติงานเสร็จสิ้นโดยรวดเร็วขึ้น และดับให้สนิท

(๖) ในพื้นที่ราบ จะต้องจุดไฟจากแนวกันไฟด้านใต้ลม เพื่อให้ไฟลุกลามสวนทางลม อันจะทำให้อัตราการลุกลามของไฟไม่รวดเร็วนัก หลังจากที่ไฟลุกลามมาได้ระยะหนึ่งซึ่งเห็นว่าปลอดภัยดีแล้ว และในขณะนั้นลมไม่แรงจนเกินไป ก็อาจจุดไฟจากแนวกันไฟด้านเหนือลมเพื่อให้แนวไฟที่จุดขึ้นใหม่นี้ลุกลามตามลมไปบรรจบกับแนวไฟแรกตรงกลางพื้นที่ ทั้งนี้เพื่อช่วยย่นระยะเวลาในการทำงานให้สั้นลง และดับให้สนิท



(๗) ควรมีหัวหน้าประจำชุดชิงเผาที่มีประสบการณ์ในการบัญชาการและสั่งการ

(๘) ก่อนการดำเนินการชิงเผาควรแจ้งและรายงานหัวหน้าหน่วยงาน และหัวหน้าพื้นที่ทราบทุกครั้ง

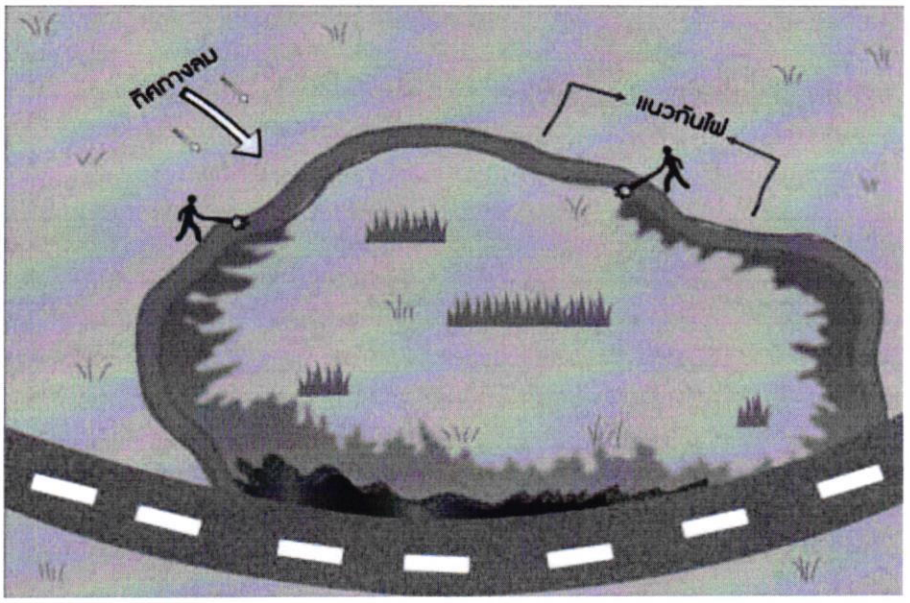
(๙) การจัดการเชื้อเพลิงจะต้องดำเนินการแจ้งผู้ว่าราชการจังหวัดทราบเป็นหนังสือทุกครั้ง

(๑๐) การชิงเผาต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ (ช่วงก่อนมาตรการแก้ไขสถานการณ์รุนแรงสู่ภาวะปกติ)

๖. เทคนิคการชิงเผา

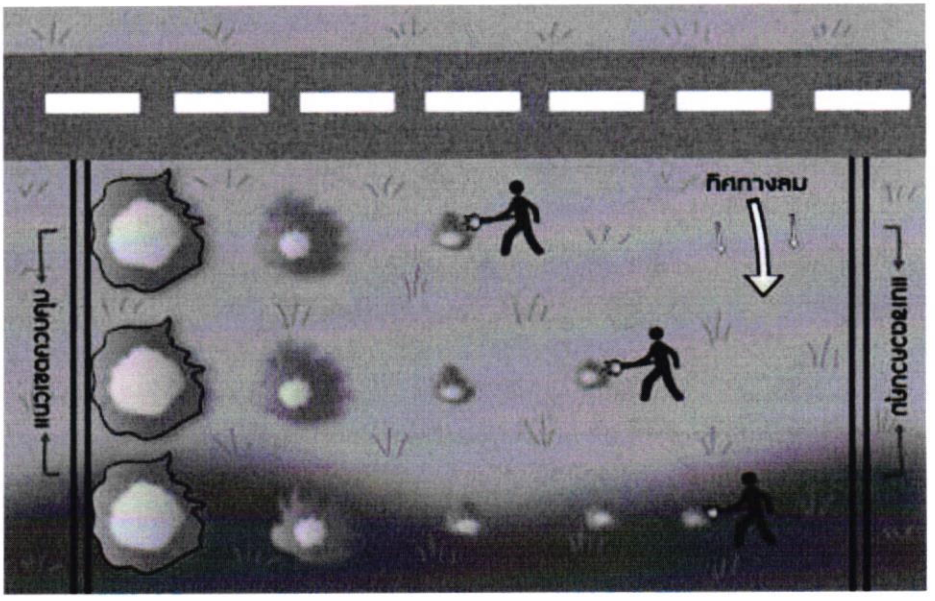
๑) การเผาตามกำหนดจะดำเนินการโดยผู้ที่มีความชำนาญในการเผา ภายใต้รูปแบบ วิธีการที่ได้พิจารณาอย่างรอบคอบโดยทีมผู้เชี่ยวชาญ มีประสบการณ์ โดยอาศัยข้อมูลสภาพระบบนิเวศ คาดการณ์สภาพอากาศ ภายใต้สภาพภูมิประเทศและลักษณะของเชื้อเพลิงที่ปรากฏ และจะต้องมีการเตรียมการก่อนการเผา เช่น การทำแนวกันไฟ การเตรียมเครื่องมืออุปกรณ์ การเตรียมความพร้อมของทีมเผา การประชาสัมพันธ์ แผนการเผชิญกรณีฉุกเฉิน การรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งกำหนดวัตถุประสงค์ของการเผาเพื่อประกอบการตัดสินใจรูปแบบ วิธีการ วันเวลาการเผาที่เหมาะสม ซึ่งวิธีการเผามีหลายวิธีขึ้นกับเป้าหมายของผู้จุดไฟว่าต้องการไฟในลักษณะที่มีความรุนแรง พฤติกรรมในลักษณะใด เช่น ถ้าต้องการไฟที่ลามอย่างช้าๆ ความรุนแรงน้อยก็จะใช้เทคนิคการเผาสวนทิศทางลม (back firing) แต่หากต้องการไฟที่มีความร้อนสูง มีความรุนแรงมากเพื่อเผาทำลายเศษซากต่างๆ ให้หมดอาจใช้เทคนิคการเผาแบบ center firing เป็นต้น (ภาพที่ ๑) นอกจากนี้ หลังจากการเผาตามกำหนดดำเนินการแล้วเสร็จจะต้องมีแผนการตรวจสอบติดตามผลการเผาเพื่อนำมาปรับปรุง ทบทวนการเผาในครั้งต่อไป





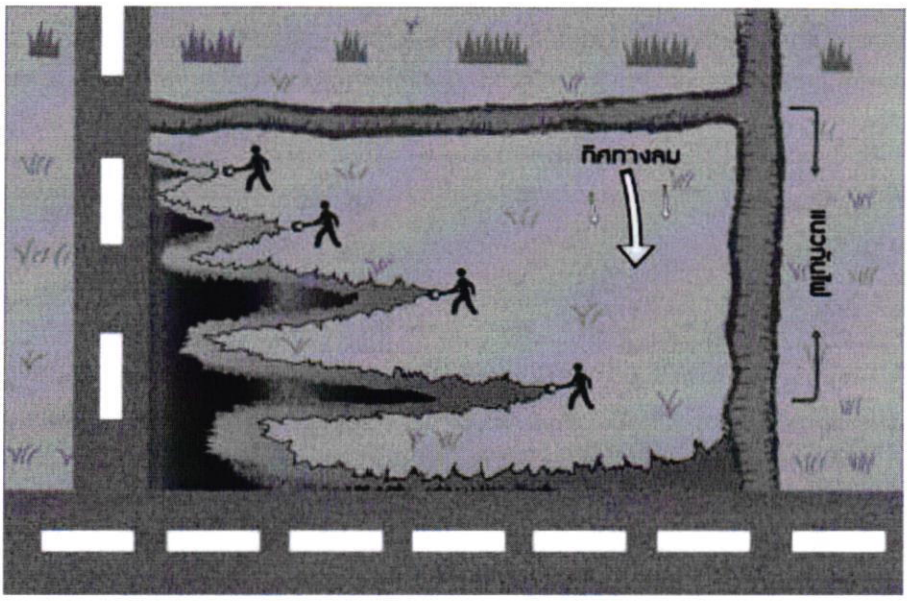
ภาพที่ ๑ การชิงเผาลักษณะเกือกม้าในพื้นที่ที่แห้งและลุกลามอย่างรวดเร็ว

๒) สำหรับพื้นที่ที่มีความชื้น ที่มีพื้นที่ราบ ควรเริ่มจากทิศทางใต้ลม การชิงเผาจุดไฟแบบเป็นจุดๆ (ภาพที่ ๒) โดยจุดไฟชิงเผาชิดแนวกันไฟด้านใดด้านหนึ่งก่อน และเว้นระยะห่างต่อไปเรื่อย ๆ



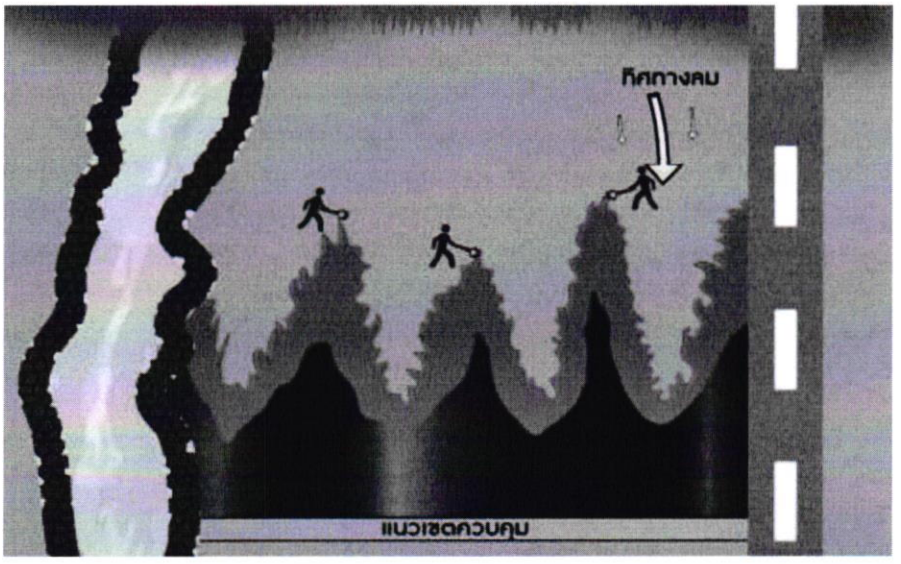
ภาพที่ ๒ การชิงเผาในพื้นที่ที่เชื้อเพลิงมีความชื้นสัมพัทธ์อยู่

๓) การชิงเผามีประสิทธิภาพที่สุด ลักษณะของนิ้วไฟควรอยู่ในพื้นที่ควบคุม มีลักษณะดังภาพที่ ๓



ภาพที่ ๓ การชิงเผาที่มีประสิทธิภาพในพื้นที่ราบ

๔) สำหรับพื้นที่สูงชันและทิศทางของลมพัดลงจากเขา การชิงเผาจะต้องให้นิ้วไฟลุกลามจากด้านล่างขึ้นสู่ด้านบน ในทิศทางตรงข้ามของทิศทางลมดังภาพที่ ๔



ภาพที่ ๔ ลักษณะการชิงเผาบนพื้นที่ลาดชัน

(ร่าง)

กรอบแนวทางการจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่าอนุรักษ์

นิยาม หลักการและเหตุผล

การกำหนดเป้าหมายของการเผา

- วัตถุประสงค์หลักของการเผา
- วัตถุประสงค์รองของการเผา

การกำหนดพื้นที่การเผา

การกำหนด วัน เวลา เผา

การกำหนดวิธีการเผา

ข้อมูลประกอบการพิจารณา

- แผนที่ขอบเขตพื้นที่การเผา
- เส้นทางคมนาคมในและโดยรอบพื้นที่
- สภาพภูมิประเทศของพื้นที่
- ลักษณะโครงสร้างของเชื้อเพลิง
- อัตราการสะสมของเชื้อเพลิง
- ข้อมูลการเผาครั้งล่าสุดในพื้นที่
- ที่ตั้งบ้านเรือน สถานที่สำคัญต่างๆ
- ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาในพื้นที่ ย้อนหลังรายคาบ ณ ช่วงเวลาที่จะทำการเผา
- ข้อมูลพยากรณ์สภาพอากาศในวันที่จะทำการเผา
- คำสั่ง ประกาศต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

ขั้นตอนการเตรียมการ

- การจัดประชุมหารือกับภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง
- การจัดทำแผนการเผาที่ต้องมีรายละเอียด ขอบเขตพื้นที่เผา วัน เวลา เผา
- การเตรียมความพร้อมของพื้นที่ในด้านกายภาพ เช่น
    ๑. แนวกันไฟ
    ๒. เส้นทางหนีไฟในกรณีฉุกเฉิน
    ๓. การแบ่งแปลงย่อยสำหรับการเผา
    ๔. ความพร้อมของเครื่องมือ อุปกรณ์ ยานพาหนะในการควบคุมไฟ
    ๕. ความพร้อมของระบบการสื่อสารทั้งภายในและการสื่อสารภายนอก
    ๖. ความพร้อมของกำลังคน ทั้งทักษะการควบคุมไฟ สมรรถภาพร่างกาย
    ๗. จุดที่ตั้งของแหล่งน้ำที่ใกล้ที่สุด

- วิธีการเผาที่เสนอสำหรับพื้นที่ พร้อมเหตุผลในการเลือกวิธีนั้นๆ
- แผนการบังคับบัญชาการ
- แผนการจุดไฟและการควบคุมไฟ และหน้าที่ของแต่ละคน
- แผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุการณ์ไฟลุกลามนอกพื้นที่
- แผนการติดตามผลการเผา
- แผนการปรับปรุงการทำงาน
- แผนการประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

<u>ขั้นตอนการเผา</u>

- การจัดรูปแบบการจุดและการควบคุมไฟตามแผนงาน
- การเฝ้าระวังเหตุการณ์ฉุกเฉิน
- ระบบการบังคับบัญชา
- การประสานงานและการสื่อสาร

<u>ขั้นตอนภายหลังการเผา</u>

- การดับไฟให้สนิท
- การตรวจสอบพื้นที่เผา
- การจัดการในแนวดำและเศษเชื้อไฟที่เหลือ
- การประเมินผลการทำงานทุกระบบ
- การประชุมสรุปผลการดำเนินงาน แนวทางปฏิบัติที่ดี และแนวทางการปรับปรุง
- การติดตามผลกระทบจากการเผาต่อระบบนิเวศ

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.4 กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 3 : จัดประชุมบูรณาการระดับอำเภอเพื่อแก้ไขปัญหาหมอกควันไฟป่ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

งบประมาณ : 2,070,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ 13 (แพร่)

แบบยืนยันความพร้อม

โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมย่อย : จัดประชุมบูรณาการระดับอำเภอเพื่อแก้ไขปัญหาหมอกควันไฟป่ากลุ่มจังหวัด

งบประมาณ : ๒,๐๗๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงาน : สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓ (แพร่)

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....(นายกรัณย์พล แสงทอง).....

(.....ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๓.....)

ตำแหน่ง.....

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.4 กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 4 : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข PM 2.5

งบประมาณ : 4,859,900 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดเชียงราย พะเยา
สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข $PM_{2.5}$
งบประมาณ : จำนวน ๑,๘๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
หน่วยงาน : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่**มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายปริญญา โศภิตภิญโญ)

ผู้อำนวยการสวนสิ่งแวดล้อม รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข PM๒.๕
งบประมาณ : จำนวน ๑,๔๐๙,๙๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
หน่วยงาน : สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายศักดิ์สิทธิ์ ศรีวิชัย)

เกษตรจังหวัดน่าน

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการ เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข PM ๒.๕
จ้างเหมาประสานงาน ติดตาม จัดเก็บข้อมูล จัดทำสรุปรายงาน
โครงการจัดซื้อ/จ้าง (โดยวิธีเฉพาะเจาะจง)

---

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือ ตอนบน ๒

ผู้รับผิดชอบ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา เชียงราย

เงินงบประมาณ ๔๕๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ราคากลาง ๔๕๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. หลักการและเหตุผล/ความเป็นมา

เนื่องด้วยพื้นที่ป่าที่เสื่อมโทรมในเขตป่าอนุรักษ์ รวมถึงพื้นที่ป่าอื่น ๆ ถูกประชาชนเข้าไปบุกรุกทำลายทรัพยากรธรรมชาติป่าไม้และเผาป่าอย่างต่อเนื่อง จึงเสนอให้ประชาชนมีอาชีพ ด้วยการส่งเสริมรายได้ รวมถึงการสร้างงาน เพื่อให้มีความตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรป่าไม้และปลูกจิตสำนึกไม่ให้เข้าไปทำลายทรัพยากรธรรมชาติและป่าไม้ดังกล่าว ที่สำคัญช่วยลดการเผาป่าและการเผาในที่โล่งจากการหาของป่าเพื่อยังชีพ ซึ่งจะสามารถลดปริมาณฝุ่นละอองที่สูงเกินค่ามาตรฐาน (Pm_{10} และ$Pm_{2.5}$) อันเป็นสาเหตุสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพและเศรษฐกิจอย่างรุนแรงในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๓. วัตถุประสงค์

- เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพทางเลือกสำหรับประชาชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ที่สามารถลดการพึ่งพาการเผาและเพิ่มรายได้อย่างยั่งยืน โดยการนำวัสดุเชื้อเพลิงมาเป็นวัตถุดิบในการดำเนินการสร้างมูลค่าเพิ่มจากเศษวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิงโดยไม่ใช้การเผา ลดรายจ่าย สร้างรายได้
- พัฒนาทักษะและความรู้ด้านอาชีพทางเลือกที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมให้แก่ประชาชนเป้าหมาย
- สร้างเครือข่ายชุมชนและกลุ่มอาชีพที่เข้มแข็งและยั่งยืน
- ลดปริมาณการเผาในพื้นที่

๓. คุณสมบัติของผู้รับจ้าง

๓.๑ อายุไม่ต่ำกว่า ๒๐ ปี บริบูรณ์

๓.๒ ไม่เป็นผู้ทุพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติงานได้ ไม่ไร้ความสามารถและจิตฟั่นเฟือนไม่สมประกอบ

๓.๓ เป็นผู้ได้รับการศึกษาวุฒิปริญญาตรีขึ้นไป หรือมีประสบการณ์ที่เหมาะสม

๓.๔ ไม่เป็นข้าราชการ พนักงานหรือลูกจ้างของหน่วยงาน หรือองค์กรอื่น

๓.๕ มีความรู้ความสามารถ หรือมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงาน

๓.๖ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๔. ข้อบังคับและระเบียบการทำงาน

๔.๑ วัน/เวลาการปฏิบัติงาน ปฏิบัติงานในวันและเวลาราชการวันละไม่น้อยกว่า ๘ ชั่วโมง หากมีภารกิจจำเป็นและต่อเนื่องจะต้องปฏิบัติจนแล้วเสร็จ

๔.๒ ต้องรายงานผลการปฏิบัติงานทุกสิ้นเดือน

๕. วินัยในการปฏิบัติงาน

๕.๑ เคารพการปฏิบัติตามระเบียบวินัยในการทำงานโดยเคร่งครัด

๕.๒ เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างหรือที่ผู้ว่าจ้างมอบหมาย

๕.๓ ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต ขยันหมั่นเพียร เสียสละ อดทน และมีความตั้งใจจริง

๕.๔ ไม่แจ้งหรือรายงานเท็จ หรือปกปิดข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการทำงานต่อผู้ว่าจ้าง

๕.๕ ไม่ละทิ้งหน้าที่หรือขาดงาน กรณีหยุดงาน จะต้องแจ้ง/หรือรายงานให้ผู้บังคับบัญชาทราบแล้วแต่กรณี

๕.๖ ไม่จงใจหรือปฏิบัติงานให้ล่าช้า

๕.๗ ไม่ปล่อยให้เกิดความเสียหาย สูญเสียแก่เครื่องมือ เครื่องใช้หรือทรัพย์สินอื่นใดของผู้ว่าจ้าง

๕.๘ ห้ามนำเครื่องมือเครื่องใช้ หรือทรัพย์สินอื่นใดของผู้ว่าจ้าง ไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตัวหรือผู้อื่น

๕.๙ ไม่เปิดเผยข้อความใด ๆ อันเป็นเรื่องปกปิดหรือความลับเกี่ยวกับการดำเนินงานผู้ว่าจ้างโดยเด็ดขาด

๖. วินัยเกี่ยวกับความประพฤติ

๖.๑ ไม่ประพฤติตนไปในทางที่จะนำความเสื่อมเสียชื่อเสียงมาสู่หมู่คณะหรือสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา

๖.๒ ไม่ใช้กิริยา วาจา ไม่สุภาพต่อข้าราชการและผู้อื่น

๖.๓ ไม่กระทำหรือสนับสนุนให้มีการทะเลาะวิวาทหรือทำร้ายร่างกายเพื่อนร่วมงานและผู้อื่นหรือกระทำการใด ๆ ที่ก่อให้เกิดความแตกแยก ความสามัคคีในระหว่างพนักงานด้วยกัน

๖.๔ ไม่เป็นผู้กระทำหรือให้ความร่วมมือในการโจรกรรม ทำลายทรัพย์สินของราชการ หรือกระทำการอย่างใดอันเป็นเหตุทำให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา ได้รับความเสียหาย

๖.๕ ห้ามดำเนินการหรือกระทำการใด ๆ ในทางที่ขัดต่อกฎหมายระเบียบแบบแผนของทางราชการและศีลธรรมอันดี

๖.๖ แต่งกายสุภาพ หรือตามเครื่องแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดจากผู้รับจ้าง ได้ตามที่เป็นจริง

๗. ขอบเขตของงาน

ปฏิบัติงานโครงการ เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรม ส่งเสริมการนำเชื้อเพลิงใช้ประโยชน์ ลดการเผา ลดรายจ่าย สร้างอาชีพและความมั่นคงแก่ชุมชน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการตั้งแต่เริ่มดำเนินโครงการ ระยะเวลา ๑๐ เดือน หรือจนแล้วเสร็จโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน ที่มีประสบการณ์ด้านการประสานงานกับชุมชนและส่วนราชการ ด้านการส่งเสริมกิจกรรมที่เกี่ยวกับการส่งเสริมอาชีพที่ลดการเผา สามารถให้คำปรึกษาแนะนำแก่กลุ่มเป้าหมายได้ โดยให้ปฏิบัติงานช่วยสำนักงานทัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหรือสถานที่อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ตามลักษณะของกิจกรรม จำนวนวันที่ปฏิบัติงานไม่ต่ำกว่าวันปฏิบัติราชการ

๒. ประสานงานร่วมกับชุมชน ส่วนราชการ และทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

๒. ดำเนินการช่วยจัดประชุม ฝึกอบรม จัดกิจกรรม และอำนวยความสะดวก

๓. ติดตามผลการดำเนินการและให้คำปรึกษาแนะนำแก่กลุ่มเป้าหมาย

๔. จัดเก็บข้อมูลการดำเนินการและบันทึกภาพ

๖. สรุปผลการดำเนินงาน

๗. จัดทำสรุปรายงาน

๘. ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

๘. เงื่อนไขการชำระเงิน

ค่าจ้างจะชำระเป็นงวด งวดละหนึ่งเดือน ๆ ละ ๑๕,๐๐๐ บาทต่อราย หรือตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนดโดยชำระให้ผู้รับจ้างหลังจาก ผู้รับจ้างได้ทำงานเสร็จเรียบร้อยและผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับมอบงานจากผู้รับจ้างที่ส่งมอบในแต่ละงวดเรียบร้อยแล้ว

๙. ระยะเวลาการจ้าง

ระยะเวลา ๑๐ เดือน

๑๐. การส่งมอบงาน

ส่งมอบงานเป็นรายเดือน โดยส่งรายงานการดำเนินงานในแต่ละเดือน ณ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด

๑๑. การปรับ

๑. หากผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติงานหรือมาปฏิบัติงานแต่ไม่ครบจำนวนตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดแนบท้ายสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิหักค่าจ้างของเดือนนั้น ๆ เป็นรายวัน ตามอัตราค่าจ้างเหมาที่คิดเปรียบเทียบเป็นรายวัน ตามจำนวนวันที่ขาดงาน

๒. ในกรณีที่ปฏิบัติงานไม่ครบตามวันเวลาราชการ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิปรับผู้รับจ้างเป็นรายวัน ในอัตราวันละ ๗๕๐.- บาท (เจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ต่อ ราย นับแต่วันที่ผู้รับจ้างไม่มีการปฏิบัติงานที่จ้างจนถึงวันที่ผู้รับจ้างมาทำงานที่จ้างตามสัญญา

๑๒. ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

๑๒.๑ ผู้รับจ้างปฏิบัติงานบกพร่องไม่เหมาะสม หรือมีความประพฤติไม่ดี หรือไม่มีความสามารถบกพร่องต่อหน้าที่ ให้ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาและจ้างผู้อื่นทำงานจ้างนี้ต่อจาก ผู้รับจ้างได้

๑๒.๒ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อการสูญหาย ความเสียหายที่เกิดจากการใช้พัสดุ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ของทางราชการอย่างไม่ถูกต้อง จงใจ หรือประมาทเลินเล่อ และเมื่อเกิดความเสียหายผู้รับจ้างไม่ยอมแก้ไขให้ลุล่วงภายในระยะเวลาอันควรจนเป็นเหตุให้ผู้ว่าจ้างต้องดำเนินการเอง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเรียกค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากผู้รับจ้างได้ตามที่เป็นจริง

๑๓. ความรับผิดชอบของผู้ว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างยินยอมให้ผู้รับจ้างใช้พัสดุของทางราชการได้ตามความจำเป็นและเหมาะสมโดยให้อยู่ในดุลยพินิจของหัวหน้าหน่วยงาน

๑๔. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการ เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข PM ๒.๕
จ้างเหมาจัดทำสื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์
โครงการจัดซื้อ/จ้าง (โดยวิธีเฉพาะเจาะจง)

---

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : ป้องกันแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ผู้รับผิดชอบ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
เงินงบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)
ราคากลาง ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๒. หลักการและเหตุผล/ความเป็นมา

จากการวิเคราะห์สถานการณ์มลพิษสิ่งแวดล้อมของจังหวัดพะเยาพบว่า ปัญหาหมอกควัน ไฟป่า และฝุ่นละออง $PM_{2.5}$ เป็นปัญหาที่มีความจำเป็นเร่งด่วน และควรดำเนินการเฝ้าระวัง แก้ไขปัญหาอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี เพื่อลดผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน สิ่งแวดล้อม และกระทบต่อเศรษฐกิจของจังหวัด

๓. วัตถุประสงค์

เพื่อปลูกจิตสำนึกในการป้องกันแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า และการคุ้มครอง ป้องกันรักษาทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืน

๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพที่รับจ้างในงานจ้างนี้

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๕. รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง

จ้างเหมาจัดทำสื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์

- แผ่นพับ ขนาด A4 พิมพ์ 4 สี 2 หน้า กระดาษอาร์ตมัน 130 แกรม จำนวน ๑๐,๐๐๐ แผ่น ๆ ละ ๕ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๕๐,๐๐๐ บาท

- โปสเตอร์ ขนาด A๓ พิมพ์ ๔ สีกระดาษอาร์ตมัน ๒๑๐ แกรม จำนวน ๒,๐๐๐ แผ่น ๆ ละ ๑๕ บาท เป็นเงิน ๓๐,๐๐๐ บาท

- ไวนิลประชาสัมพันธ์ ขนาด ๑๒๐ * ๖๐ ซม. จำนวน ๘๐๐ แผ่น ๆ ละ ๑๕๐ บาท เป็นเงิน ๑๒๐,๐๐๐ บาท

- จัดทำอินโฟกราฟฟิก จำนวน ๗ ชุดๆ ละ ๓,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๕,๐๐๐ บาท

- จัดทำสปอตประชาสัมพันธ์ความยาว ๓๐ – ๖๐ วินาที จำนวน ๕ ชุดๆ ละ ๓,๐๐๐ เป็นเงิน ๑๕,๐๐๐ บาท

- จ้างเหมาประชาสัมพันธ์ทางสื่อออนไลน์ จำนวน ๓ เดือน ๆ ละ ๒๐,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท

๖. เงื่อนไขการซื้อหรือจ้าง (พิจารณาตามความจำเป็นและเหมาะสม)

๖.๑ การเสนอราคา และกำหนดส่งมอบ

(๑) กำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

(๒) กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ หรือกำหนดให้งานแล้วเสร็จ ไม่เกิน ๓๐ วัน

๖.๒ การจ่ายเงิน

ส่งมอบครั้งเดียว

๖.๓ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันความชำรุดบกพร่อง ไม่น้อยกว่า .....ปี ....๑.....เดือน .....วัน

๗. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการ เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไข PM ๒.๕
จ้างเหมายานพาหนะ
โครงการจัดซื้อ/จ้าง (โดยวิธีเฉพาะเจาะจง)

---

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : ป้องกันแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ผู้รับผิดชอบ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดพะเยา
เงินงบประมาณ ๒๔๐,๐๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
ราคากลาง ๒๔๐,๐๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๒. หลักการและเหตุผล/ความเป็นมา

จากการวิเคราะห์สถานการณ์มลพิษสิ่งแวดล้อมของจังหวัดพะเยาพบว่า ปัญหาหมอกควัน ไฟป่า และฝุ่นละออง $PM_{๒.๕}$ เป็นปัญหาที่มีความจำเป็นเร่งด่วน และควรดำเนินการเฝ้าระวัง แก้ไขปัญหาอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี เพื่อลดผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน สิ่งแวดล้อม และกระทบต่อเศรษฐกิจของจังหวัด

๓. วัตถุประสงค์

๑) เพื่อแก้ไขปัญหาคุณภาพอากาศในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน ๒ ให้มีคุณภาพที่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนน้อยที่สุด

๒) เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างภาครัฐและประชาชนจิตอาสาในการป้องกันแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า และการคุ้มครอง ป้องกันรักษาทรัพยากรธรรมชาติให้ยั่งยืน

๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพที่รับจ้างในงานจ้างนี้

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๕. รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง

จ้างเหมารถยนต์ (กระบะ) จำนวน ๒ คัน สามารถบรรจุผู้โดยสารได้ พร้อมคนขับและน้ำมันเชื้อเพลิง สามารถบรรทุกของได้ไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน โดยนำรถมาปฏิบัติงานตามวัน เวลา ที่เจ้าหน้าที่นัดหมาย ไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน อัตราค่าจ้างวันละ ๒,๐๐๐ บาท

๖. เงื่อนไขการซื้อหรือจ้าง (พิจารณาตามความจำเป็นและเหมาะสม)

๖.๑ การเสนอราคา และกำหนดส่งมอบ

(๑) กำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

(๒) กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ หรือกำหนดให้งานแล้วเสร็จ ไม่เกิน ๓๐ วัน

๖.๒ การจ่ายเงิน

ส่งมอบครั้งเดียว

๖.๓ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันความชำรุดบกพร่อง ไม่น้อยกว่า .....ปี .....เดือน .....วัน

๗. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.4 กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 5 : การเตรียมความพร้อมและขับเคลื่อนการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ในระดับจังหวัด อำเภอ และท้องถิ่นแบบบูรณาการในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

งบประมาณ : 8,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : ปลูกจิตสำนึกและสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมย่อย : การเตรียมความพร้อมและขับเคลื่อนการบริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก $PM_{2.5}$ ในระดับจังหวัด อำเภอ และท้องถิ่น แบบบูรณาการในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

งบประมาณ : ๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงาน : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายครรชิต ชมภูแดง)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน
หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงราย

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย)(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

ลำดับความสำคัญ ๒๕

ชื่อโครงการ : โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก การเพิ่มประสิทธิภาพเครือข่ายพลังงานชุมชน เพื่อการเรียนรู้เทคโนโลยีพลังงานชุมชน
กิจกรรมย่อย ธนาคารถ่านไร้ควัน (ไบโอชาร์) **วงเงิน** ๘๙๐,๐๐๐ **บาท**
ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
แผนแม่บทฯ การเติบโตอย่างยั่งยืน
ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัดที่ ๔ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมยั่งยืน
แผนงาน เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน
หน่วยดำเนินการ : สำนักงานพลังงานจังหวัดเชียงราย และสำนักงานพลังงานจังหวัดน่าน
ผู้รับผิดชอบ : นายปรศักดิ์ งามสมภาค **ตำแหน่ง** : พลังงานจังหวัดเชียงราย

สถานที่ติดต่อ สำนักงานพลังงานจังหวัดเชียงราย **หมายเลขโทรศัพท์** ๐๕๓-๗๕๑๑๑๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ด้านที่ ๕ การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยมีเป้าหมายการพัฒนาที่สำคัญเพื่อนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกมิติ ทั้งมิติด้านสังคม เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม ธรรมาภิบาล และความเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือระหว่างกันทั้งภายในและภายนอกประเทศอย่างบูรณาการ ใช้พื้นที่เป็นตัวตั้งในการกำหนดกลยุทธ์และแผนงาน และการให้ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องได้เข้ามามีส่วนร่วมในแบบทางตรงให้มากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ โดยเป็นการดำเนินการบนพื้นฐานการเติบโตร่วมกัน ไม่ว่าจะเป็นทางเศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม และคุณภาพชีวิต โดยให้ความสำคัญกับการสร้างสมดุลทั้ง ๓ ด้าน อันจะนำไปสู่ความยั่งยืนเพื่อคนรุ่นต่อไปอย่างแท้จริง

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ประเด็น การเติบโตอย่างยั่งยืน โดยให้ความสำคัญกับการเติบโตอย่างยั่งยืนบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นการเติบโตที่เน้นหลักของการใช้ประโยชน์ การอนุรักษ์ รักษา ฟื้นฟู และสร้างใหม่ฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ไม่ใช้ทรัพยากรธรรมชาติจนเกินความพอดี ไม่สร้างมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อมจนเกินความสามารถ ในการรองรับและเยียวยาของระบบนิเวศ การผลิตและการบริโภคเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน ทรัพยากรธรรมชาติมีความอุดมสมบูรณ์มากขึ้นและสิ่งแวดล้อมมีคุณภาพดีขึ้น

แผนพัฒนาภาคเหนือ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) แนวทางการพัฒนาที่ ๖ บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เกิดความยั่งยืน ประเด็นย่อย ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน โดยสนับสนุนการประยุกต์ใช้วิธีการ รูปแบบ ที่เกิดผลสำเร็จมาแล้วในหลายพื้นที่และปรับให้เหมาะสมกับวิถีชีวิตของชุมชน เน้นการมีส่วนร่วมแก้ไขปัญหาในการแสวงหาความรู้ เทคโนโลยีใหม่ที่จะเป็นทางเลือกในการกำจัดเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร สนับสนุนการสร้างเครือข่ายการเฝ้าระวังการลาดตระเวนในพื้นที่ เพื่อป้องปรามผู้ลักลอบฝ่าฝืนกฎหมาย ประชาสัมพันธ์ ให้ความรู้และสร้างจิตสำนึกเพื่อลดการเผา รวมทั้งประสานความร่วมมือในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดนกับประเทศเพื่อนบ้าน

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ปัญหาหมอกควันภาคเหนือมีมานานมากกว่า ๑๐ ปี แต่รุนแรงขึ้นมากในช่วง ๔-๕ ปีหลัง ภาคเหนือจะถูกปกคลุมด้วยหมอกควันระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ - เมษายน ทำให้ช่วงนั้นหลายจังหวัดในภาคเหนือ ติดอันดับเมืองที่มีมลพิษทางอากาศแย่ที่สุดในโลก สาเหตุของปัญหาคือ การเผาในที่โล่งเป็นหลัก แบ่งออกเป็น ๓ สาเหตุหลักได้แก่ ๑) การเกิดไฟป่า ๒) การเผาเศษวัชพืชและวัสดุทางการเกษตรจากกิจกรรมการปลูกข้าวโพด และ ๓) การเผาเศษวัชพืชและวัสดุทางการเกษตรจากกิจกรรมการปลูกพืชหมุนเวียน ดังนั้นการเผาถูกมองว่าเป็นวิธีที่คุ้มค่าที่สุด เพราะต้นทุนต่ำ ใช้เวลาน้อย และทำได้ง่าย นอกจากนั้น ยังมีการเผาตามวิถีชีวิตดั้งเดิมของชาวบ้านในพื้นที่สูง ตามความเชื่อว่าจะทำให้ผลผลิตพืชป่า อาทิ หญ้าเลี้ยงสัตว์ ผักหวานและเห็ดเผาะ มีจำนวนเพิ่มขึ้น และการเผาที่เกิดขึ้นในปัจจุบันนอกจากจะมาเร็วกว่าทุกปีแล้ว ปัญหายังทวีความรุนแรงมากขึ้น เพราะปรากฏจุดความร้อนในเขตพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพิ่มขึ้นมาก สะท้อนว่าเกิดการลักลอบเผาอันเนื่องมาจากปัญหาที่ค่อนข้างซับซ้อนในแต่ละพื้นที่

ตามแผนปฏิบัติราชการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ - พ.ศ. ๒๕๗๐ ได้ให้ความสำคัญของการเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า และสำนักงานพลังงานจังหวัด เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน ได้สนับสนุน การพัฒนาองค์ความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีพลังงาน (เตาเผาถ่านไบโอชาร์) เพื่อลดปัญหาหมอกควันและเพิ่มประสิทธิภาพอาสาสมัครพลังงานชุมชน เพื่อเรียนรู้เทคโนโลยีพลังงาน มาอย่างต่อเนื่อง แต่เป็นการอบรมในเฉพาะกลุ่ม ไม่สามารถสร้างผลกระทบขนาดใหญ่ในด้านการขับเคลื่อนได้อย่างเป็นรูปธรรม ไม่สามารถชักชวนให้กลุ่มเป้าหมายหันมาเผาถ่านด้วยวิธีที่ง่าย เข้าใจง่าย ต่อยอดเป็น ต้นทุนต่ำ ลดระยะเวลา และที่สำคัญจะต้องไม่เกิดปัญหาหมอกควัน ซึ่งเป็นโจทย์ที่ยาก เพราะตัวโครงการ ไม่ได้มีงบประมาณในการจัดหาเตาให้กับกลุ่มเป้าหมาย (มิใช่โครงการแจกเตา)

ดังนั้นจึงได้นำเสนอกิจกรรมย่อยธนาคารถ่านไร้ควัน (ไบโอชาร์) จัดตั้งธนาคารถ่านไร้ควัน จากกลุ่มเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรแปลงใหญ่ กลุ่มสตรี ศูนย์เรียนรู้ กลุ่มอาชีพ ในพื้นที่ที่มีอยู่แล้ว เข้มแข็งอยู่แล้ว กลุ่มจะกำหนดหลักเกณฑ์และทำข้อตกลงกับสมาชิก โดยการสนับสนุนนำวัสดุเตาเผาถ่านไร้ควันขนาด ๒๐๐ ลิตร ให้กับกลุ่มดังกล่าว และกลุ่มบริหารโดยให้สมาชิกยืมใช้งาน ซึ่งถือว่าไม่ใช่การแจกจ่ายวัสดุให้กับประชาชนโดยตรง แต่เสมือนเป็นการส่งเสริมต้นทุนและแรงจูงใจในการรวบรวมวัสดุทางการเกษตรที่จะเผาทิ้งให้เกิดการสร้างมูลค่า เป็นการชิงเผาก่อนช่วงเกิดปัญหาหมอกควัน โดยก่อนจะยืมไปใช้ สมาชิกรายที่จะยืมเตาต้องมีไม้ฟืนแห้งและเศษวัสดุ พร้อมสำหรับเผาถ่าน ตัดเตรียมไว้แล้วประมาณประมาณ ๑,๒๐๐ กิโลกรัม แสดงให้กลุ่มเห็นก่อน กลุ่มจึงให้สมาชิกยืมเตาไปเผาถ่านได้ (ส่งเสริมวัสดุเตาเผาถ่านไร้ควันขนาด ๒๐๐ ลิตร (ซุปเปอร์ชัน) ให้กับกลุ่มเกษตรกร จำนวน ๓๐ ชุด/กลุ่ม ชุดละ ๒,๔๐๐ บาท จังหวัดละ ๖ กลุ่ม (เชียงรายและน่าน) เป็นเงิน ๔๓๒,๐๐๐ บาท/จังหวัด) และสมาชิกจะต้องนำถ่านไบโอชาร์ที่เผาได้บางส่วนทยอยมาคืนให้กับกลุ่มตามสัดส่วนของมูลค่าเตา (ประมาณ ๑,๘๐๐ – ๒,๔๐๐ บาท หรือถ่าน ๑๔๐ กิโลกรัม) ทดแทนเตาที่ได้ใช้และบุบสลายตามอายุการใช้งาน (เตา ๑ ใบ สามารถใช้งานได้มากกว่า ๒๐ - ๒๒ ครั้ง สามารถผลิตถ่านได้ ๒๐ กิโลกรัม/๑ ครั้ง) หลังจากนั้นกลุ่มจะจำหน่ายถ่านที่สมาชิกนำมาใช้คืน แล้วมีรายได้นำเงินมาซื้อหรือผลิตเตาให้กับสมาชิกรายอื่นๆ ยืมใช้หมุนเวียนและขยายผลในกลุ่มต่อไป เกิดผลทำให้ สามารถผลิตถ่าน ได้ ๑๔๔ ตัน/ปี บริหารจัดการการเผาเศษไม้ทิ้ง ๕๐๔ ตัน/ปี คิดเป็นค่าพลังงาน เท่ากับ ๘๘ toe/ปี (ตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ) เทียบเท่ากับการทดแทนแก๊ส LPG ที่เป็นพลังงานฟอสซิลได้เท่ากับ ๘๔.๒๙ ตัน/ปี ลดการปล่อยก๊าซ CO_2 ได้ ๒๖๒ ตัน CO_2 eq ส่วนในมิติด้านมิติด้านเศรษฐศาสตร์ สามารถสร้างรายได้ให้กับสมาชิกกลุ่มเกษตรกร รวมกัน ๑,๒๙๖,๐๐๐ บาท/ปี (รายได้เป็นมูลค่าถ่านที่ผลิตได้และหักต้นทุนค่าเตาเผาถ่าน เฉลี่ยจะได้กำไร เตาละ ๓,๖๐๐ บาท/๒๐ ครั้ง/ปี) และมิติด้านสังคม ชุมชนสามารถร่วมกับกลุ่มเกษตรกร และกลุ่มอาชีพอื่นในการสนับสนุนขับเคลื่อนและต่อยอดการพัฒนาความรู้ในชุมชน เป็นภาคีเครือข่ายด้านสิ่งแวดล้อม การแก้ปัญหาหมอกควัน สามารถเป็นรายได้เสริมให้กับผู้สูงอายุที่ไม่สามารถเดินทางไปทำงานต่างพื้นที่ได้

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) :

จังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน จึงมีความจำเป็นต้องมีการบริหารและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ให้ดำรงความสมบูรณ์อย่างยั่งยืนเพื่อชีวิตความเป็นอยู่เศรษฐกิจ สังคม และการท่องเที่ยว เพื่อเป็นการกระตุ้นให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการร่วมกันอนุรักษ์พลังงานและส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน เกิดการตระหนักถึงปัญหาด้านพลังงานและเป็นชุมชนต้นแบบในการจัดการด้านพลังงาน ก่อให้เกิดกิจกรรมด้านพลังงาน และลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงานและซึ่งเป็นการขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์ ให้สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาประเทศด้านพลังงาน จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการในพื้นที่ดังกล่าว ที่มีศักยภาพเป็นชุมชนที่มีความพร้อมด้านการบริหารจัดการ และนำไปสู่การพึ่งพาตนเองด้านพลังงานทดแทนในที่สุด

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. สนับสนุนการใช้พลังงานชีวมวล

๒. ส่งเสริมอาชีพให้ประชาชนลดการเผาป่าและเผาเศษวัสดุทางการเกษตร

๓. ปลูกจิตสำนึก ขยายเครือข่ายการมีส่วนร่วม สร้างการรับรู้

๔. เพื่อให้ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการเกษตรชุมชน สหกรณ์การเกษตร วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร ศูนย์เรียนรู้ตำบล/อปท. และประชาชนในพื้นที่ มีการบูรณาการด้านพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน (เชียงราย และน่าน)

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☑ โครงการเดิม ☐ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ พัฒนา ☑ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ **ปี เริ่มต้นปี** ตุลาคม ๒๕๖๙ **สิ้นสุดปี** กันยายน ๒๕๗๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการเกษตรชุมชน สหกรณ์การเกษตร วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร ศูนย์เรียนรู้ตำบล/อปท. กลุ่มสตรี จำนวน ๖ แห่ง/จังหวัด (เชียงราย และน่าน)

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการเกษตรชุมชน สหกรณ์การเกษตร วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร ศูนย์เรียนรู้ตำบล/อปท. กลุ่มสตรี และประชาชนในพื้นที่ ภายในจังหวัด เชียงราย และน่าน

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการเกษตรชุมชน สหกรณ์การเกษตร วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร ศูนย์เรียนรู้ตำบล/อปท. กลุ่มสตรี และประชาชนในพื้นที่ ภายในจังหวัด เชียงราย และน่าน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ๑. มิติด้านสิ่งแวดล้อม จะสามารถผลิตถ่าน ได้เฉลี่ย ๑๔๔ ตัน/ปี และบริหารจัดการการเผาเศษไม้ทิ้ง เฉลี่ย ๕๐๔ ตัน/ปี (คิดเป็นค่าพลังงาน เท่ากับ ๘๘ toe/ปี (ตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ) เทียบเท่ากับการทดแทนแก๊ส LPG ที่เป็นพลังงานฟอสซิลได้เท่ากับ ๘๔.๒๙ ตัน/ปี ลดการปล่อยก๊าซ CO_2 ได้ ๒๖๒ ตัน CO_2 eq)

๒. มิติด้านเศรษฐศาสตร์ จะสามารถสร้างรายได้ให้กับกลุ่มเป้าหมาย รวมกัน ๑,๒๙๖,๐๐๐ บาท/ปี (รายได้เป็นมูลค่าถ่านที่ผลิตได้และหักต้นทุนค่าเตาเผาถ่าน เฉลี่ย จะได้กำไร เตาละ ๓,๖๐๐ บาท/๒๐ ครั้ง/ปี)

(๔.๒) ผลผลิต

๑. มิติด้านสิ่งแวดล้อม จะสามารถผลิตถ่าน ได้เฉลี่ย ๑๔๔ ตัน/ปี และบริหารจัดการการเผาเศษไม้ทิ้ง เฉลี่ย ๕๐๔ ตัน/ปี คิดเป็นค่าพลังงาน เท่ากับ ๘๘ toe/ปี (ตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ) เทียบเท่ากับการทดแทนแก๊ส LPG ที่เป็นพลังงานฟอสซิลได้เท่ากับ ๘๔.๒๙ ตัน/ปี ลดการปล่อยก๊าซ CO_2 ได้ ๒๖๒ ตัน CO_2 eq

๒. มิติด้านเศรษฐศาสตร์ จะสามารถสร้างรายได้ให้กับกลุ่มเป้าหมาย รวมกัน ๑,๒๙๖,๐๐๐ บาท/ปี (รายได้เป็นมูลค่าถ่านที่ผลิตได้และหักต้นทุนค่าเตาเผาถ่าน เฉลี่ย จะได้กำไร เตาละ ๓,๖๐๐ บาท/๒๐ ครั้ง/ปี)

(๔.๓) ผลลัพธ์

ชุมชนสามารถร่วมกับกลุ่มเกษตรกร และกลุ่มอาชีพอื่นในการสนับสนุนขับเคลื่อนและต่อยอดการพัฒนาความรู้ในชุมชน ส่งเสริมการใช้เชื้อเพลิงชีวมวล เป็นภาคีเครือข่ายด้านสิ่งแวดล้อม การแก้ปัญหาหมอกควัน สามารถเป็นรายได้เสริมให้กับผู้สูงอายุที่ไม่สามารถเดินทางไปทำงานต่างพื้นที่ได้

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ผู้นำชุมชน เกษตรกร ประชาชนในพื้นที่มีความรู้ความเข้าใจด้านการอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน ในการสนับสนุนขับเคลื่อนการใช้เชื้อเพลิงชีวมวล เป็นภาคีเครือข่ายด้านสิ่งแวดล้อม การแก้ปัญหาหมอกควัน โครงการธนาคารถ่านไร้ควันจะเป็นต้นแบบการพัฒนา เป็นที่รู้จักไปในระดับ ชุมชน ระดับท้องถิ่น เช่นเดียวกันกับธนาคารขยะที่ทั่วประเทศไทยก็มีการทำกิจกรรมนี้แทบจะทุก ตำบล

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่กลุ่มจังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค. ๖๙	ม.ค. - มี.ค. ๗๐	เม.ย. - มิ.ย. ๗๐	ก.ค. - ก.ย. ๗๐
๑ ธนาคารถ่านไร้ควัน (ไบโอชาร์)	✓	✓	✓	✓
๒				
๓				
๔				
๕				

กิจกรรมย่อย	งบประมาณ (กิจกรรมย่อย)			งบประมาณดำเนินการในพื้นที่จังหวัดภายในกลุ่มจังหวัด								หน่วยดำเนินการ
				เชียงราย		พะเยา		แพร่		น่าน		
	รวมทั้งสิ้น	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	
๑. ธนาคารถ่านไร้ควัน (ไบโอชาร์)	๘๙๐,๐๐๐	๘๙๐,๐๐๐	-	๔๔๕,๐๐๐	-	-	-	-	-	๔๔๕,๐๐๐	-	สำนักงานพลังงานจังหวัดเชียงรายและสำนักงานพลังงานจังหวัดน่าน

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☑ ดำเนินการเอง ☐ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๘๙๐,๐๐๐ **บาท**

รายการ	งบประมาณ
<u>กิจกรรม</u> ธนาคารถ่านไร้ควัน (ไบโอชาร์)	<u>๘๙๐,๐๐๐</u>
<u>งบดำเนินงาน</u>	
ค่าใช้สอย	
- ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม	
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๑ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท จำนวน ๖ รุ่นๆละ ๒๐ คน = ๔,๒๐๐บาท/จังหวัด	๘,๔๐๐
ค่าวัสดุ	
- ค่าวัสดุการเกษตร เตาเผาถ่านไร้ควันขนาด ๒๐๐ ลิตร (ซุปเปอร์ชัน) จำนวน ๑๘๐ ชุด/จังหวัด ราคาชุดละ ๒,๔๐๐ บาท = ๔๓๒,๐๐๐ บาท/จังหวัด	๘๖๔,๐๐๐
-ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น ๘,๘๐๐ บาท/จังหวัด	๑๗,๖๐๐

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....สำนักงานพลังงานจังหวัดน่าน.....

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ
☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที
☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ
☑ มีประสบการณ์สูง
☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☑ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) :

มีการจัดทำบันทึกข้อตกลงร่วมกันกับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการเกษตรชุมชน สหกรณ์การเกษตร วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร ศูนย์เรียนรู้ตำบล/อปท. กลุ่มสตรี

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

-ไม่มี-

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด.....ภาคเหนือตอนบน๒.....		๘๙๐,๐๐๐	
แผนงาน :บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต :.....			
โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมหลัก : การเพิ่มประสิทธิภาพเครือข่ายพลังงานชุมชนเพื่อการเรียนรู้เทคโนโลยีพลังงานชุมชน		๘๙๐,๐๐๐	
กิจกรรมย่อย : ธนาคารถ่านไร้ควัน (ไบโอชาร์)			
๑. งบดำเนินงาน		๘๙๐,๐๐๐.๐	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
(๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ			
(๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			
(๓) ค่าเช่าบ้าน			
(๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ			
(๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน			
(๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ			
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)			
(๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ			
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม		๘,๔๐๐	ค่าใช้จ่าย สัมมนา ประชุม และอบรมเชิงปฏิบัติการ จัดตั้งธนาคารถ่านไร้ควัน จำนวน ๖ ครั้ง / จังหวัด ครั้งละ ๒๐ คน รวมเป็น ๑๒๐ คน/จังหวัด จำนวน ๒ จังหวัด รวม ๒๔๐ คน ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๑ มื้อ มื้อละ ๓๕ บาท เป็นเงิน ๘,๔๐๐ บาท
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๗๐	
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			(จังหวัดละ ๔,๒๐๐ บาท)
(๑) วัสดุสำนักงาน			
(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น		๑๗,๖๐๐	ค่าจัดซื้อน้ำมันดีเซล สำหรับเติมรถของทางราชการ จังหวัดละ ๘,๘๐๐ บาท จำนวน ๒ จังหวัด
(๓) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ			เป็นเงิน ๑๗,๖๐๐ บาท
(๔) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่			
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์			
(๖) วัสดุก่อสร้าง			
(๗) วัสดุงานบ้านงานครัว			
(๘) วัสดุเวชภัณฑ์			
(๙) วัสดุสนามและการฝึก			
(๑๐) วัสดุการศึกษา			
(๑๑) วัสดุหนังสือ วารสารและตำรา			
(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย			
(๑๓) วัสดุอาหาร			
(๑๔) วัสดุการเกษตร		๘๖๔,๐๐๐	เตาเผาถ่านไร้ควันขนาด ๒๐๐ ลิตร (ชุปเปอร์ชัน) จำนวน ๑๘๐ ชุด/จังหวัด จำนวน ๒ จังหวัด
(๑๕) วัสดุยานพาหนะและขนส่ง			เป็นจำนวน ๓๖๐ ชุด ชุดละ ๒,๔๐๐ บาท เป็นเงิน ๘๖๔,๐๐๐ บาท
๒.๒ ค่าสาธารณูปโภค			(จังหวัดละ ๔๓๒,๐๐๐ บาท)
๒.๑ ค่าไฟฟ้า			
๒.๒ ค่าน้ำประปา			
๒.๓ ค่าบริการโทรศัพท์			
๒.๔ ค่าบริการไปรษณีย์			
๒.๕ ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม			

เอกสารประกอบ

2. โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

2.5 กิจกรรมหลัก : การเพิ่มประสิทธิภาพเครือข่ายพลังงานชุมชนเพื่อการเรียนรู้เทคโนโลยีพลังงานชุมชน

กิจกรรมย่อยที่ 1 : ธนาคารถ่านไร้ควัน (ไบโอชาร์)

งบประมาณ : 890,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานพลังงานจังหวัดเชียงราย น่าน

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : เพิ่มขีดความสามารถในการแก้ไขและป้องกันปัญหาหมอกควันกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : การเพิ่มประสิทธิภาพเครือข่ายพลังงานชุมชน เพื่อการเรียนรู้เทคโนโลยีพลังงานชุมชน
กิจกรรมย่อย : ธนาคารถ่านไร้ควัน (ไบโอชาร์)
งบประมาณ : ๘๙๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงาน : สำนักงานพลังงานจังหวัดน่าน
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายสุกิตติ เจดีย์วุฒิ)

ตำแหน่ง พลังงานจังหวัดน่าน

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ ๓.๒

ชื่อโครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม

กิจกรรมย่อย ๑ : สู่ ๓ ทศวรรษเมืองเก่าน่านผ่านทศวรรษเมืองเก่าแพร่ เชียงราย พะเยา

กิจกรรมย่อย ๒ : ส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ล้านนาตะวันออก

วงเงิน ๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ ประเด็น (๐๕) การท่องเที่ยว

ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ที่ ๑ : ด้านการท่องเที่ยวสร้างสรรค์

แผนงาน แผนงานเพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยว ทั้งระบบอย่างยั่งยืน

หน่วยดำเนินการที่ ๑ : สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดพะเยา

ผู้รับผิดชอบ : นายไสว ไชยเมือง **ตำแหน่ง** : วัฒนธรรมจังหวัดพะเยา

สถานที่ติดต่อ : สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดพะเยา **หมายเลขโทรศัพท์** ๐ ๕๔๔๘ ๕๗๘๑-๒

หน่วยดำเนินการที่ ๒ : สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดเชียงราย

ผู้รับผิดชอบ : นายพิสันต์ จันทร์ศิลป์ **ตำแหน่ง** : วัฒนธรรมจังหวัดเชียงราย

สถานที่ติดต่อ : สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดเชียงราย **หมายเลขโทรศัพท์** ๐ ๕๓๑๕ ๐๑๖๙

หน่วยดำเนินการที่ ๓ : สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดน่าน

ผู้รับผิดชอบ : นางภัทรภร ชัยวัฒนกุล **ตำแหน่ง** : วัฒนธรรมจังหวัดน่าน

สถานที่ติดต่อ : สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดน่าย **หมายเลขโทรศัพท์** ๐ ๕๔๗๑ ๑๖๕๐

หน่วยดำเนินการที่ ๔ : สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดแพร่

ผู้รับผิดชอบ : นางสาวทัศนีย์ ดอนเนตร์ **ตำแหน่ง** : วัฒนธรรมจังหวัดแพร่

สถานที่ติดต่อ : สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดแพร่ **หมายเลขโทรศัพท์** ๐ ๕๔๖๒ ๕๔๙๖

หน่วยดำเนินการที่ ๕ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา

ผู้รับผิดชอบ : นายภาณุพันธ์ เอี่ยมอุบลวรรณ **ตำแหน่ง** : ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา

สถานที่ติดต่อ : สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา **หมายเลขโทรศัพท์** ๐ ๕๔๘๘ ๗๒๑๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี : ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ข้อ ๔.๓ สร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม โดยการสร้างสรรค์คุณค่าสินค้าและบริการการท่องเที่ยว มุ่งเน้นการใช้องค์ความรู้และนวัตกรรมผนวกกับจุดแข็งในด้านความหลากหลายทางทรัพยากรธรรมชาติ วัฒนธรรมและวิถีชีวิตเพื่อสร้างคุณค่าให้กับสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยว

แผนปฏิรูปประเทศ : ด้านเศรษฐกิจ ประเด็นที่ ๑ การปฏิรูปด้านความสามารถ ในการแข่งขัน

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) : หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๘๐) (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม) ประเด็น (๐๕) การท่องเที่ยว มีเป้าหมายในการยกดับความสามารถทางการแข่งขันด้านการท่องเที่ยวของประเทศไทยให้ดียิ่งขึ้น ทันต่อกระแสของโลกที่เปลี่ยนแปลงไป เพื่อสร้างรายได้จากการท่องเที่ยวได้อย่างต่อเนื่อง ตลอดจนการให้ความสำคัญกับการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน กระจายรายได้จากการท่องเที่ยวไปสู่เมืองรอง เพื่อมุ่งสู่เป้าหมายสูงสุดของการท่องเที่ยวในการเป็นเครื่องมือในการลดความเหลื่อมล้ำของสังคมไทย

นโยบายรัฐบาล นโยบายที่ ๓ รัฐบาลจะผลักดันการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยว

แผนพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดภาคเหนือ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ฉบับทบทวน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ระบุเป้าหมายการพัฒนากลุ่มจังหวัดไว้ว่า ท่องเที่ยวบนพื้นฐานวัฒนธรรมร่วมสมัย ยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตร สิ่งแวดล้อมยั่งยืน สู่เศรษฐกิจมั่นคง

เมืองเก่า มีนิยามตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการอนุรักษ์และพัฒนากรุงรัตนโกสินทร์และเมืองเก่า พ.ศ.๒๕๔๖ ดังนี้

- เมืองหรือบริเวณของเมืองที่มีลักษณะพิเศษเฉพาะแห่งสืบต่อมาแห่งกาลก่อน หรือมีลักษณะเป็นเอกลักษณ์ของวัฒนธรรมท้องถิ่น หรือมีลักษณะจำเพาะของสมัยหนึ่งในประวัติศาสตร์
- เมืองหรือบริเวณของเมืองที่มีรูปแบบผสมผสานสถาปัตยกรรมท้องถิ่น หรือมีลักษณะเป็นรูปแบบวิวัฒนาการทางสังคมที่สืบต่อมาในยุคต่างๆ
- เมืองหรือบริเวณของเมืองที่เคยเป็นตัวเมืองดั้งเดิมในสมัยหนึ่ง และยังคงมีลักษณะเด่นประกอบด้วยโบราณสถาน
- เมืองหรือบริเวณของเมืองซึ่งโดยหลักฐานทางประวัติศาสตร์หรือโดยอายุหรือโดยลักษณะแห่งสถาปัตยกรรม หรือคุณค่าในทางศิลปะ โบราณคดีหรือ ประวัติศาสตร์

ในประเทศไทยปรากฏเมืองเก่าอยู่มากมายกระจายอยู่ในทุกภาคของประเทศ เมืองเก่าจำนวนมากเป็นพื้นที่ที่มีประชากรใช้ประโยชน์เป็นที่ตั้งชุมชนต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบัน เมืองเก่าเหล่านี้มีประวัติความเป็นมายาวนาน มีเรื่องราวของการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและวัฒนธรรมตามช่วงเวลาต่างๆซึ่งสามารถใช้เป็นตัวอย่างในการศึกษาทำความเข้าใจเรื่องทิศทางและแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงสังคมและวัฒนธรรมมนุษย์ได้อย่างดี

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งมี จังหวัดเชียงราย แพร่ พะเยา น่าน ได้มีการประกาศพื้นที่เมืองเก่าครบทุกจังหวัด โดยเรียงลำดับจังหวัดที่ประกาศ ก่อน-หลัง ได้แก่

๑. จังหวัดน่าน ประกาศ เมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๔๘
๒. จังหวัดแพร่ ประกาศ เมื่อวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๕๘
๓. จังหวัดเชียงราย ประกาศเมื่อวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๕๘
๔. จังหวัดพะเยา ประกาศเมื่อวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๕๙

ทั้งนี้ประกาศโดยคณะกรรมการอนุรักษ์และพัฒนากรุงรัตนโกสินทร์ และเมืองเก่า ซึ่งมีรองนายกรัฐมนตรีที่นายกรัฐมนตรีมอบหมายให้กำกับบริหารราชการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นประธานกรรมการทำหน้าที่วางนโยบาย กำหนดพื้นที่ และจัดทำแผนแม่บทแนวทางการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่า โดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรี

ในการประกาศพื้นที่เมืองเก่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ นอกจากเป็นการกำหนดพื้นที่เพื่อการอนุรักษ์แบบมีส่วนร่วม การสร้างพื้นที่แห่งการเรียนรู้ทางประวัติศาสตร์ การวิวัฒนาการของการเปลี่ยนแปลงทางสังคม วัฒนธรรมและเศรษฐกิจ ซึ่งปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องกับยุคสมัยโดยไม่เสียความดั้งเดิมของพื้นที่ ตลอดจนการควบคุมดูแลทางกายภาพ การก่อสร้างอาคาร การใช้ประโยชน์ที่ดิน โดยอาศัยเครื่องมือทางกฎหมาย และการขอความร่วมมือเพื่อให้เกิดภูมิทัศน์ทางวัฒนธรรมที่สวยงามและเป็นระเบียบเรียบร้อย โดยการบริหารจัดการของคณะอนุกรรมการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่ารายเมือง แล้วนั้น การประกาศพื้นที่เมืองเก่า ยังก่อให้เกิดการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม (Cultural Tourism) และการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ (Creative Tourism) ซึ่งหากมีการจัดกิจกรรมในรูปแบบ ศิลปวัฒนธรรม การเผยแพร่องค์ความรู้ผ่านการจัดนิทรรศการ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างจังหวัดในกลุ่ม การสาธิตภูมิปัญญา และการมีส่วนร่วมของชุมชน

ตลอดจนนำกิจกรรมต่างๆ เข้าสู่กระบวนการสื่อสารประชาสัมพันธ์อย่างเป็นระบบ (Communication System) ย่อมทำให้เกิดกระแสของการท่องเที่ยวในรูปแบบของการมุ่งเน้นไปสู่พื้นที่ประวัติศาสตร์ ความมีอัตลักษณ์ ตลอดจนแหล่งเรียนรู้ที่มีความเป็นพลวัตและเป็นแบบเปิดโดยไม่มีเวลากำหนดทำการซึ่งมีชาวบ้านในชุมชนคอยให้การต้อนรับและสามารถเป็นนักเล่าเรื่องต่างๆในพื้นที่ชุมชน เพื่อให้นักท่องเที่ยวได้สัมผัสกับการท่องเที่ยวในรูปแบบสุนทรีทางศิลปวัฒนธรรม และสร้างความรู้ความเข้าใจรวมทั้งมองเห็นคุณค่าของเอกลักษณ์/อัตลักษณ์การวิวัฒนาการของการเปลี่ยนแปลงทางสังคม วัฒนธรรมและเศรษฐกิจ

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งมี จังหวัดเชียงราย แพร่ พะเยา น่าน ได้มีการประกาศพื้นที่เมืองเก่าครบทั้ง ๔ จังหวัด ดังกล่าว จึงสามารถนำแนวทางการบริหารจัดการในเรื่องเมืองเก่ามาเป็นเครื่องมือในการสร้างสรรค์เศรษฐกิจโดยเพิ่มมูลค่าจากทุนทางวัฒนธรรม (Cultural Capital) ที่เป็น Soft Power ผ่านกระบวนการจัดกิจกรรมและสื่อสารประชาสัมพันธ์อย่างเป็นระบบสู่การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ซึ่งสร้างคุณค่าความภาคภูมิใจตลอดจนภาพลักษณ์ที่ดีของคนในชุมชน อีกทั้งเป็นความร่วมมือกันระหว่าง ๔ จังหวัด เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์การบริหารจัดการของเขตพื้นที่เมืองเก่าในแต่ละจังหวัด โดยการนำเสนอแนวทางการบริหารจัดการตามแนวทางของแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าในแต่ละจังหวัด ซึ่งแผนแม่บทฯของแต่ละจังหวัดมีระยะเวลาของแผนที่แตกต่างกัน สอดคล้องกับระยะเวลาของการประกาศโดยคณะกรรมการอนุรักษ์และพัฒนากรุงรัตนโกสินทร์ และเมืองเก่า ข้างต้น และเห็นว่า จังหวัดเชียงราย แพร่ พะเยา ประกาศมาแล้วร่วมทศวรรษ ซึ่งอยู่ในช่วงของการเริ่มพัฒนาของพื้นที่เมืองเก่าตามแผนแม่บทฯโดยระยะเวลายังอยู่ในช่วงของการบริหารจัดการพื้นที่เพื่อให้เป็นไปตามแผนแม่บทฯ แต่ในกรณีของจังหวัดน่าน แผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่าน ประกาศใช้มาแล้ว ๒๐ ปี ด้วยระยะเวลาอันยาวนาน บริบทต่างๆในพื้นที่ย่อมเปลี่ยนแปลงไป แต่แผนแม่บทฯฉบับเดิมบางส่วนยังเป็นข้อมูลที่ไม่มีการปรับปรุงให้สอดคล้องกับวิวัฒนาการและการเปลี่ยนแปลงทางสังคม วัฒนธรรมและเศรษฐกิจ จึงมีความจำเป็นในการจัดทำแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่านฉบับใหม่ รวมทั้งกิจกรรมสู่ ๓ ทศวรรษเมืองเก่าน่านผ่านทศวรรษเมืองเก่าแพร่ เชียงราย พะเยา ตามโครงการ ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

พื้นที่เมืองเก่าในหลายจังหวัด โดยเฉพาะในภาคเหนือตอนบน เช่น น่าน พะเยา เชียงราย และแพร่ มีจุดเริ่มต้นจากการตั้งถิ่นฐานของกลุ่มชาติพันธุ์ดั้งเดิม ได้แก่ ไทลื้อ ลัวะ ม้ง เมี่ยน ไทยใหญ่ และจีนฮ่อ กลุ่มเหล่านี้นำความรู้ ภูมิปัญญาและรูปแบบการใช้ชีวิตของตนเข้ามาผสมผสานจนกลายเป็นรากฐานของเมืองเก่าที่เราเห็นในปัจจุบัน ดังนั้นจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการพัฒนาส่งเสริมด้านการท่องเที่ยว ในกลุ่มชาติพันธุ์พันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยนในล้านนาตะวันออก และส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนให้การท่องเที่ยวชุมชนมีความยั่งยืน ให้เกิดการท่องเที่ยว ในกลุ่มชาติพันธุ์ก่อให้เกิดเป็นการท่องเที่ยวโดยชุมชนอย่างยั่งยืน อีกทั้งเกิดการอนุรักษ์ หวงแหน รักษา สืบทอด และคงไว้ซึ่งชาติพันธุ์ ควบคู่ไปกับการอนุรักษ์และพัฒนาพื้นที่เมืองเก่า ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ และสร้างโอกาสความเสมอภาคของทุกกลุ่ม ให้อยู่ร่วมกันอย่างสงบต่อไป

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ข้อมูลรายได้จากการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย,แพร่,พะเยา,น่าน) ปี พ.ศ.๒๕๖๖ (ชาวไทย+ ชาวต่างชาติ) รวม ๕๗,๕๘๒.๒๑ ล้านบาท และ สถิติการค้าชายแดนในปีเดียวกันโดยเกินดุลการค้า จำนวน ๕๑,๙๓๘.๕๓ ล้านบาท (: ที่มา แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ พ.ศ.๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)

จากข้อมูลดังกล่าวเห็นว่า การค้าการลงทุนและการท่องเที่ยวสร้างรายได้หลักให้กับกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอน บน ๒ โดยเมื่อรวมกันแล้ว มีมูลค่ากว่า ๑.๐๙ แสนล้าน ดังนั้นหากดำเนินกิจกรรมการท่องเที่ยวที่เกี่ยวเนื่องกับการจำหน่ายสินค้าและบริการ โดยการสร้างภาพลักษณ์ของการท่องเที่ยวในรูปแบบที่สามารถสร้างแรงจูงใจให้กับนักท่องเที่ยวในการเข้ามาสัมผัสและเยี่ยมชมบรรยากาศที่สร้างสรรค์จากทุนทางวัฒนธรรมในพื้นที่เมืองเก่าผ่านการจัดกิจกรรมที่เป็น Soft Power ในด้านต่างๆโดยมีการประชาสัมพันธ์อย่างเป็นระบบ ย่อมทำให้เกิดแรงสนับสนุนในการซื้อสินค้าและบริการจากชุมชนชนท้องถิ่นเกิดมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจในระดับพื้นที่และองค์รวม สร้างภาพลักษณ์ที่ดีของสังคม เสริมสร้าง

ความเข้มแข็งของชุมชน ตลอดจนส่งเสริมศักยภาพในด้านอาชีพ การศึกษา และการอนุรักษ์วัฒนธรรม ตลอดจนความต้องการรองรับการเปลี่ยนแปลง จากแนวทางของแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าในแต่ละจังหวัด ซึ่งมีระยะเวลาของแผนที่แตกต่างกัน สอดคล้องกับระยะเวลาของการประกาศโดยคณะกรรมการอนุรักษ์และพัฒนากรุงรัตนโกสินทร์ และเมืองเก่า โดยจังหวัดเชียงราย แพร่ พะเยา ประกาศมาแล้วร่วมทศวรรษ และอยู่ในช่วงของการเริ่มพัฒนาของพื้นที่เมืองเก่าตามแผนแม่บทฯโดยระยะเวลายังอยู่ในช่วงของการบริหารจัดการพื้นที่เพื่อให้เป็นไปตามแผนแม่บทฯ แต่ในกรณีของจังหวัดน่าน แผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่าน ประกาศใช้มาแล้ว ๒๐ ปี ด้วยระยะเวลาอันยาวนาน บริบทต่างๆในพื้นที่ย่อมเปลี่ยนแปลงไป แต่แผนแม่บทฯฉบับเดิมบางส่วนยังเป็นข้อมูลที่ไม่มีการปรับปรุงให้สอดคล้องกับวิวัฒนาการและการเปลี่ยนแปลงทางสังคม วัฒนธรรมและเศรษฐกิจ จึงมีความจำเป็นในการจัดทำแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่านฉบับใหม่

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : มาก

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ :

๑) เพื่อโปรโมทการท่องเที่ยวและส่งเสริมการจำหน่ายสินค้าและบริการในบริบทเมืองเก่าที่เป็นทุนทางวัฒนธรรมและเป็น Soft Power ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒) เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์ และรับฟังข้อเสนอแนะการดำเนินงาน และการบริหารจัดการในพื้นที่เมืองเก่าระหว่างกันของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๓) เพื่อจัดทำแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่านฉบับใหม่ แทนฉบับเดิมที่ประกาศใช้มาแล้ว ๒๐ ปี โดยให้มีความสอดคล้องกับวิวัฒนาการและการเปลี่ยนแปลงทางสังคม วัฒนธรรมและเศรษฐกิจในระดับพื้นที่และภาพรวม

๔) เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยนในกลุ่มล้านนาตะวันออก

๕) เพื่อสนับสนุน ส่งเสริม ชุมชนที่มีชาติพันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยนให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่ยั่งยืน

๖) เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเพื่อการท่องเที่ยวของกลุ่มชาติพันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยน

๗) เพื่อสร้างจิตสำนึกให้เห็นคุณค่าของวัฒนธรรมวิถีชีวิต ประวัติศาสตร์ของกลุ่มชาติพันธุ์พันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยน ตลอดจนเกิดการสืบทอด หวงแหน มรดกทางวัฒนธรรมให้คงอยู่ต่อไปอย่างยั่งยืน

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ.....๑.....**ปี เริ่มต้นปี ตุลาคม**..๒๕๖๙.. **สิ้นสุดปี กันยายน**..๒๕๗๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

๑) พื้นที่จังหวัดเชียงราย

๒) พื้นที่จังหวัดแพร่

๓) พื้นที่จังหวัดพะเยา

๔) พื้นที่จังหวัดน่าน

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : เด็กเยาวชน/ประชาชน/ผู้ประกอบกิจการการท่องเที่ยวภายในพื้นที่ดำเนินการ เช่น ร้านอาหาร ที่พัก ขนส่งมวลชน นักสื่อความหมายชุมชน บริษัทนำเที่ยว และ สื่อมวลชนในพื้นที่ดำเนินการ

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : เด็กเยาวชน/ประชาชน/ผู้ประกอบกิจการการท่องเที่ยวภายในพื้นที่ดำเนินการ เช่น ร้านอาหาร ที่พัก ขนส่งมวลชน นักสื่อความหมายชุมชน บริษัทนำเที่ยว และ สื่อมวลชนในพื้นที่ดำเนินการหน่วยงานภาครัฐในพื้นที่ดำเนินการ เช่น องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และ ที่ว่าการอำเภอ หน่วยงานภาครัฐวิสาหกิจในพื้นที่ดำเนินการ เช่น การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยสำนักงานเชียงราย การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยสำนักงานแพร่ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยสำนักงานน่าน หน่วยงานภาคเอกชนในพื้นที่ดำเนินการ เช่น สภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวจังหวัดเชียงราย สภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวจังหวัดพะเยา สภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวจังหวัดแพร่ สภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวจังหวัดน่าน และภาคส่วนอื่นๆ ได้แก่ องค์การบริหารการพัฒนาพื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน สถาบันการศึกษาในพื้นที่ดำเนินการ สถาบันทางศาสนาในพื้นที่ดำเนินการ เป็นต้น

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ ตัวชี้วัด

๑) จำนวนผู้เยี่ยมเยือนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕

๒) จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมรวมทั้งสิ้น อย่างน้อย ๕๐,๐๐๐ คน

๓) กลุ่มชาติพันธุ์ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้รับการส่งเสริมการท่องเที่ยว จำนวน ๒ ชาติพันธุ์

๔) กลุ่มจำหน่ายสินค้าพันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยน และสินค้า OTOP ๔ จังหวัด ภาคเหนือตอนบน ๒ ได้รับส่งเสริมการขายจำนวนไม่น้อยกว่า ๖๐ ราย

(๔.๒) ผลผลิต

๑) จำนวนผู้เยี่ยมเยือนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕ ในปี พ.ศ.๒๕๗๐

๒) จัดกิจกรรมในบริบทเมืองเก่าที่เป็นทุนทางวัฒนธรรมและเป็น Soft Power ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวนอย่างน้อย ๔ ครั้ง มีผู้เข้าร่วมงานไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ คน ผ่านสื่อประชาสัมพันธ์อย่างน้อย ๓ ชิ้นงาน

๓) มีการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ และรับฟังข้อเสนอแนะการดำเนินงาน และการบริหารจัดการในพื้นที่เมืองเก่าระหว่างกันของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวน ๔ จังหวัด (เชียงราย,แพร่,พะเยา,น่าน)

๔) จัดทำแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่านฉบับใหม่ จำนวน ๕๐๐ เล่ม

๕) กลุ่มชาติพันธุ์ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้รับการส่งเสริมการท่องเที่ยว จำนวน ๒ ชาติพันธุ์

๖) กลุ่มจำหน่ายสินค้าพันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยน และสินค้า OTOP ๔ จังหวัด ภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวนไม่น้อยกว่า ๖๐ รายได้รับส่งเสริมการขาย

(๔.๓) ผลลัพธ์

๑) รูปแบบการท่องเที่ยวและการจำหน่ายสินค้าและบริการในบริบทเมืองเก่าที่เป็นทุนทางวัฒนธรรมและเป็น Soft Power ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้รับการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์อย่างเป็นระบบ และจำนวนผู้เยี่ยมเยือนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้น

๒) มีการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ และรับฟังข้อเสนอแนะการดำเนินงาน และการบริหารจัดการในพื้นที่เมืองเก่าระหว่างกันของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๓) จัดทำแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่านฉบับใหม่ แทนฉบับเดิมที่ประกาศใช้มาแล้ว ๒๐ ปี โดยให้มีความสอดคล้องกับวิวัฒนาการและการเปลี่ยนแปลงทางสังคม วัฒนธรรมและเศรษฐกิจในระดับพื้นที่และภาพรวม

๔) สามารถเพิ่มรายได้ให้กับการท่องเที่ยวชุมชนชาติพันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยนในกลุ่มล้านนาตะวันออก

๕) ชุมชนท่องเที่ยวในกลุ่มชาติพันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยนเกิดกระบวนการมีส่วนและบูรณาการการท่องเที่ยวร่วมกับภาครัฐและประชาชนในพื้นที่อีกทั้งสามารถบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ประชาชนมีความกินดีอยู่ดีเพิ่มมากขึ้น เกิดการหมุนเวียนทางเศรษฐกิจภายในจังหวัดกระจายตัวเพิ่มมากขึ้น นักท่องเที่ยวไม่กระจุกตัวตามแหล่งท่องเที่ยวหลักๆ และการซื้อขายสินค้าชุมชนมีเพิ่มมากขึ้น

เชิงลบ : อุปสงค์อาจเติบโตเร็วกว่าอุปทาน ทำให้อุปทานมีไม่เพียงพอ รวมถึงการเข้ามาลงทุนในพื้นที่โดยนักลงทุนต่างพื้นที่

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่กลุ่มจังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค. ๖๙	ม.ค. - มี.ค. ๗๐	เม.ย. - มิ.ย. ๗๐	ก.ค. - ก.ย. ๗๐
กิจกรรมย่อยที่ ๑ สู่ ๓ ทศวรรษเมืองเก่าน่านผ่านทศวรรษเมืองเก่าแพร่ เชียงราย พะเยา				
๑ เหลียวหลัง แลหน้า สู่การพัฒนา ๓ ทศวรรษเมืองเก่าน่าน		✓	✓	✓
๒ งานมหกรรมเมืองเก่า		✓	✓	
กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ล้านนาตะวันออก				
๑ สืบสานตำนานไทลื้อ		✓	✓	✓
๒ มหกรรมวัฒนธรรมอิ้วเมี่ยนโลก (World Lu Mien Cultural Festival)		✓	✓	✓

กิจกรรมย่อย	งบประมาณ (กิจกรรมย่อย)	งบประมาณดำเนินการในพื้นที่จังหวัดภายในกลุ่มจังหวัด								หน่วยดำเนินการ
	รวมทั้งสิ้น	เชียงราย		พะเยา		แพร่		น่าน		
		งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	
กิจกรรมย่อยที่ ๑ สู่ ๓ ทศวรรษเมืองเก่าน่านผ่านทศวรรษเมืองเก่าแพร่ เชียงราย พะเยา	**๑๖,๐๐๐,๐๐๐**	๓,๐๐๐,๐๐๐	-	๓,๐๐๐,๐๐๐	-	๓,๐๐๐,๐๐๐	-	๗,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัด ๔ จังหวัด
กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ล้านนาตะวันออก	๙,๐๐๐,๐๐๐			๙,๐๐๐,๐๐๐						สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา
รวมทั้งสิ้น	**๒๕,๐๐๐,๐๐๐**	๓,๐๐๐,๐๐๐	-	๑๒,๐๐๐,๐๐๐	-	๓,๐๐๐,๐๐๐	-	๓,๐๐๐,๐๐๐	-	

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน...๒๕,๐๐๐,๐๐๐...บาท (ยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน)

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☐ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

.....

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

.....

☑ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว
- ☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
- ☑ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

- ☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา
- ☑ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) :

คณะกรรมการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่า (น่าน,แพร่,เชียงราย,พะเยา) เป็นคณะกรรมการฯที่บริหารจัดการและรักษากฎระเบียบของพื้นที่เมืองเก่าให้เป็นตามที่กำหนด และรักษาเอกลักษณ์รูปแบบทั้งประวัติศาสตร์ กายภาพ และวิถีชีวิตที่ปฏิบัติสืบทอดกันมาช้านาน และสามารถปรับตัวให้สอดคล้องกับสถาณการณ์ปัจจุบันได้อย่างลงตัว ด้วยการสร้างสรรค์ให้เกิดคุณค่าความภาคภูมิใจและเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจจากการท่องเที่ยว และการจำหน่ายสินค้าและบริการโดยการมีส่วนร่วมของชุมชน และภาคส่วนต่างๆทั้งภาครัฐและภาคเอกชน

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

-

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน :บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต :			
โครงการ : โครงการส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม		**๒๕,๐๐๐,๐๐๐**	**สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัด (น่าน,พะเยา,เชียงราย,แพร่) , สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา**
กิจกรรมย่อยที่ ๑ สู่ ๓ ทศวรรษเมืองเก่าน่านผ่านทศวรรษเมืองเก่าแพร่ เชียงราย พะเยา		**๑๖,๐๐๐,๐๐๐**	**สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดน่าน**
๑. งบดำเนินงาน		๑๖,๐๐๐,๐๐๐	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(ข) ค่าจ้างเหมาบริการ		๑๖,๐๐๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดกิจกรรมสู่ ๓ ทศวรรษเมืองเก่าน่านผ่านทศวรรษเมืองเก่าแพร่ เชียงราย พะเยา
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			รวมจำนวนงบประมาณ ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท โดยกิจกรรมย่อย ประกอบด้วย
๒. งบลงทุน			๑.จ้างเหมาจัดทำแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่านฉบับใหม่
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			จำนวนงบประมาณ ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			๒. จัดงานมหกรรมเมืองเก่า ๔ จังหวัด รวมงบประมาณ ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			- มหกรรมเมืองเก่าน่าน งบประมาณ จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			- มหกรรมเมืองเก่าแพร่ งบประมาณ จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท			- มหกรรมเมืองเก่าเชียงราย งบประมาณ จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			- มหกรรมเมืองเก่าพะเยา งบประมาณ จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๓. งบเงินอุดหนุน			ถัวจ่ายทุกรายการ
๔. งบรายจ่ายอื่น			
กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ล้านนาตะวันออก		**๙,๐๐๐,๐๐๐**	**สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา**
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท			
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑๐ ล้านบาทขึ้นไป			
๓. งบเงินอุดหนุน			
๔. งบรายจ่ายอื่น			
กิจกรรมย่อยที่ ๒.๑ สืบสานตำนานไทลื้อ		**๕,๐๐๐,๐๐๐**	
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(ข) ค่าจ้างเหมาบริการ จัดกิจกรรมสืบสานตำนานไทลื้อ			
		๒๐๐,๐๐๐	- ค่าจัดงานแถลงข่าว จำนวน ๑ ครั้ง
		๕๐๐,๐๐๐	- ค่าจัดประชาสัมพันธ์กิจกรรม
		๕๐,๐๐๐	- ค่าจัดการแสดงพิธีเปิด จำนวน ๑ ครั้ง
		๑๐๐,๐๐๐	- ค่าจัดการแสดง แสง สี เสียง Light and Sound จำนวน ๒ ชุดๆละ ๕๐,๐๐๐ บาท
		๒๐๐,๐๐๐	- ค่าจัดทำเวที ออกแบบและตกแต่งฉากหลังเวที
		๑๐๐,๐๐๐	- ค่าระบบไฟฟ้าส่องสว่าง
		๑,๕๐๐,๐๐๐	- ค่าจัดขบวนแห่ทางวัฒนธรรมวิถีชีวิตไทลื้อ จำนวน ๓๐ ขบวนๆละ ๕๐,๐๐๐ บาท
		๔๐๐,๐๐๐	- ค่าจัดสถานที่กาดไทลื้อ พร้อมตกแต่ง
		๒๐๐,๐๐๐	- ค่าจัดนิทรรศการวิถีชีวิตไทลื้อ
		๒๐๐,๐๐๐	- ค่าตกแต่งสถานที่จัดงานสืบสานตำนานไทลื้อ
		๕๐๐,๐๐๐	- ค่าจัดการแสดงศิลปวัฒนธรรมไทลื้อประเทศเพื่อนบ้าน จำนวน ๑๐ ชุดๆละ ๕๐,๐๐๐ บาท
		๓๐๐,๐๐๐	- ค่าจัดการแสดงศิลปวัฒนธรรมไทลื้อ จำนวน ๒๐ ชุด ชุดละ ๑๕,๐๐๐ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	- ค่าเช่าเครื่องเสียงพร้อมระบบเอฟเฟกต์ จำนวน ๑ งาน
		๒๐๐,๐๐๐	- ค่าจัดการประกวดเครื่องแต่งกายไทลื้อ
		๒๐๐,๐๐๐	- ค่าจัดแสดงเครื่องแต่งกายไทลื้อ จำนวน ๕๐ ชุด
		๒๐๐,๐๐๐	- ค่าเช่าเต็นท์ลูปหรือโคม ครอบคลุมบริเวณงาน จำนวน ๑ งาน

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
กิจกรรมย่อยที่ ๑.๒ มหกรรมวัฒนธรรมอิ้วเมี่ยนโลก (World Lu Mien Cultural Festival)		๔,๐๐๐,๐๐๐	
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ จัดมหกรรมวัฒนธรรมอิ้วเมี่ยนโลก (World Lu Mien Cultural Festival)		๔,๐๐๐,๐๐๐	รายละเอียดตาม TOR ที่แนบมานี้
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
๒. งบลงทุน			
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์			
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			
(๒) ราคาต่อหน่วยตั้งแต่ ๑ ล้านบาทขึ้นไป			
๒.๒ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง			
๓. งบเงินอุดหนุน			
๔. งบรายจ่ายอื่น			

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.1 กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม

กิจกรรมย่อยที่ 1 : สู่ 3 ทศวรรษเมืองเก่าน่าน ผ่านทศวรรษ
เมืองเก่าแพร่ เชียงราย พะเยา

งบประมาณ : 16,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดน่าน

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ส่งเสริมการโปรโมทการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม
กิจกรรมย่อย : สู่สามทศวรรษเมืองเก่าน่าน ผ่านทศวรรษเมืองเก่าแพร่ เชียงราย พะเยา
งบประมาณ : ๑๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงาน : สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดน่าน,แพร่,เชียงราย,พะเยา
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นางภัทรภร ชัยวัฒนกุล)

ตำแหน่ง วัฒนธรรมจังหวัดน่าน

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการ ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม
กิจกรรมย่อย สู่ ๓ ทศวรรษเมืองเก่าน่านผ่านทศวรรษเมืองเก่า
แพร่ เชียงราย พะเยา
โดยสำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดน่าน

.....

๑. หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยได้กำหนดยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๘๐) โดยมีกรอบแนวคิดด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันที่มุ่งเน้นการพัฒนาภาคการผลิตและบริการ ให้สามารถแข่งขันได้ เกิดความยั่งยืน ประชาชน มีคุณภาพชีวิตและมีรายได้ที่ดีขึ้น รวมทั้งกรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน หมุดหมายที่ ๗ ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูงและสามารถแข่งขันได้ ประกอบกับยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : การท่องเที่ยวสร้างสรรค์ แนวทางการพัฒนา ข้อ ๑ พัฒนาศักยภาพด้านการท่องเที่ยวทั้งเชิงศิลปวัฒนธรรมเชิงนิเวศและเชิงสุขภาพ ข้อย่อย ส่งเสริมกิจกรรมด้านการท่องเที่ยวที่ส่งเสริมอัตลักษณ์อันโดดเด่นด้านศิลปวัฒนธรรม ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ และเมืองเก่า มีนิยามตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการอนุรักษ์และพัฒนากรุงรัตนโกสินทร์และเมืองเก่า พ.ศ.๒๕๔๖ ดังนี้

- เมืองหรือบริเวณของเมืองที่มีลักษณะพิเศษเฉพาะแห่งสืบต่อมาแห่งกาลก่อน หรือมีลักษณะเป็นเอกลักษณ์ของวัฒนธรรมท้องถิ่น หรือมีลักษณะจำเพาะของสมัยหนึ่งในประวัติศาสตร์

- เมืองหรือบริเวณของเมืองที่มีรูปแบบผสมผสานสถาปัตยกรรมท้องถิ่น หรือมีลักษณะเป็นรูปแบบวิวัฒนาการทางสังคมที่สืบต่อมาในยุคต่างๆ

- เมืองหรือบริเวณของเมืองที่เคยเป็นตัวเมืองดั้งเดิมในสมัยหนึ่ง และยังคงมีลักษณะเด่นประกอบด้วยโบราณสถาน

- เมืองหรือบริเวณของเมืองซึ่งโดยหลักฐานทางประวัติศาสตร์หรือโดยอายุหรือโดยลักษณะแห่งสถาปัตยกรรม หรือคุณค่าในทางศิลปะ โบราณคดีหรือ ประวัติศาสตร์

ในประเทศไทยปรากฏเมืองเก่าอยู่มากมายกระจายอยู่ในทุกภาคของประเทศ เมืองเก่าจำนวนมากเป็นพื้นที่ที่มีประชากรใช้ประโยชน์เป็นที่ตั้งชุมชนต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบัน เมืองเก่าเหล่านี้มีประวัติความเป็นมายาวนาน มีเรื่องราวของการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและวัฒนธรรมตามช่วงเวลาต่างๆซึ่งสามารถใช้เป็นตัวอย่างในการศึกษาทำความเข้าใจเรื่องทิศทางและแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงสังคมและวัฒนธรรมมนุษย์ได้อย่างดี

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งมี จังหวัดเชียงราย แพร่ พะเยา น่าน ได้มีการประกาศพื้นที่เมืองเก่าครบทุกจังหวัด โดยเรียงลำดับจังหวัดที่ประกาศ ก่อน-หลัง ได้แก่

.....	.....	.....
(นายจิรศักดิ์ เพชรสุทธิ์)	(นางสาวสาวดี โทสุวรรณ)	(นางสาวอภิญญตา ทนะขว้าง)
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ

๑. จังหวัดน่าน ประกาศ เมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๔๘

๒. จังหวัดแพร่ ประกาศ เมื่อวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๕๘

๓. จังหวัดเชียงราย ประกาศเมื่อวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๕๘

๔. จังหวัดพะเยา ประกาศเมื่อวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๕๙

ทั้งนี้ประกาศโดยคณะกรรมการอนุรักษ์และพัฒนากรุงรัตนโกสินทร์ และเมืองเก่า ซึ่งมีรองนายกรัฐมนตรี ที่นายกรัฐมนตรีมอบหมายให้กำกับบริหารราชการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นประธานกรรมการ ทำหน้าที่วางนโยบาย กำหนดพื้นที่ และจัดทำแผนแม่บทแนวทางการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่า โดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรี

ในการประกาศพื้นที่เมืองเก่าของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ นอกจากเป็นการกำหนดพื้นที่เพื่อการอนุรักษ์แบบมีส่วนร่วม การสร้างพื้นที่แห่งการเรียนรู้ทางประวัติศาสตร์ การวิวัฒนาการของการเปลี่ยนแปลงทางสังคม วัฒนธรรมและเศรษฐกิจ ซึ่งปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องกับยุคสมัยโดยไม่เสียความดั้งเดิมของพื้นที่ ตลอดจนการควบคุมดูแลทางกายภาพ การก่อสร้างอาคาร การใช้ประโยชน์ที่ดิน โดยอาศัยเครื่องมือทางกฎหมาย และการขอความร่วมมือเพื่อให้เกิดภูมิทัศน์ทางวัฒนธรรมที่สวยงามและเป็นระเบียบเรียบร้อย โดยการบริหารจัดการของคณะอนุกรรมการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่ารายเมือง แล้วนั้น การประกาศพื้นที่เมืองเก่า ยังก่อให้เกิดการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม (Cultural Tourism) และการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ (Creative Tourism) ซึ่งหากมีการจัดกิจกรรมในรูปแบบ ศิลปวัฒนธรรม การเผยแพร่องค์ความรู้ผ่านการจัดนิทรรศการ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างจังหวัดในกลุ่ม การสาธิตภูมิปัญญา และการมีส่วนร่วมของชุมชน ตลอดจนนำกิจกรรมต่างๆ เข้าสู่กระบวนการสื่อสารประชาสัมพันธ์อย่างเป็นระบบ (Communication System) ย่อมทำให้เกิดกระแสของการท่องเที่ยวในรูปแบบของการมุ่งเน้นไปสู่พื้นที่ประวัติศาสตร์ ความมีอัตลักษณ์ ตลอดจนแหล่งเรียนรู้ที่มีความเป็นพลวัตและเป็นแบบเปิดโดยไม่มีเวลากำหนดทำการซึ่งมีชาวบ้านในชุมชนคอยให้การต้อนรับและสามารถเป็นนักเล่าเรื่องต่างๆในพื้นที่ชุมชน เพื่อให้นักท่องเที่ยวได้สัมผัสกับการท่องเที่ยวในรูปแบบสุนทรีทางศิลปวัฒนธรรม และสร้างความรู้ความเข้าใจรวมทั้งมองเห็นคุณค่าของเอกลักษณ์/อัตลักษณ์การวิวัฒนาการของการเปลี่ยนแปลงทางสังคม วัฒนธรรมและเศรษฐกิจ

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งมี จังหวัดเชียงราย แพร่ พะเยา น่าน ได้มีการประกาศพื้นที่เมืองเก่าครบทั้ง ๔ จังหวัด ดังกล่าว จึงสามารถนำแนวทางการบริหารจัดการในเรื่องเมืองเก่ามาเป็นเครื่องมือในการสร้างสรรค์เศรษฐกิจโดยเพิ่มมูลค่าจากทุนทางวัฒนธรรม (Cultural Capital) ที่เป็น Soft Power ผ่านกระบวนการสื่อสารประชาสัมพันธ์อย่างเป็นระบบ สู่การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ซึ่งสร้างคุณค่าความภาคภูมิใจตลอดจนภาพลักษณ์ที่ดีของคนในชุมชน อีกทั้งเป็นความร่วมมือกันระหว่าง ๔ จังหวัด เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์การบริหารจัดการของเขตพื้นที่เมืองเก่าในแต่ละจังหวัด โดยการนำเสนอแนวทางการบริหารจัดการตามแนวทางของแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าในแต่ละจังหวัด ซึ่งแผนแม่บทฯของแต่ละจังหวัดมีระยะเวลาของแผนที่แตกต่างกัน สอดคล้องกับระยะเวลาของการประกาศโดยคณะกรรมการอนุรักษ์และพัฒนากรุงรัตนโกสินทร์ และเมืองเก่า ข้างต้น และเห็นว่า จังหวัดเชียงราย แพร่ พะเยา ประกาศมาแล้วร่วมทศวรรษ ซึ่งอยู่ในช่วงของการเริ่มพัฒนาของพื้นที่เมืองเก่าตามแผนแม่บทฯโดย

.....	.....	.....
( )	( )	( )
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ

ระยะเวลายังอยู่ในช่วงของการบริหารจัดการพื้นที่เพื่อให้เป็นไปตามแผนแม่บทฯ แต่ในกรณีของจังหวัดน่าน แผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่าน ประกาศใช้มาแล้วกว่า ๒๐ ปี ด้วยระยะเวลาอันยาวนาน บริบทต่างๆในพื้นที่ย่อมเปลี่ยนแปลงไป แต่แผนแม่บทฯฉบับเดิมบางส่วนยังเป็นข้อมูลที่ไม่มีการปรับปรุงให้สอดคล้องกับวิวัฒนาการและการเปลี่ยนแปลงทางสังคม วัฒนธรรมและเศรษฐกิจ จึงมีความจำเป็นในการจัดทำแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่านฉบับใหม่ รวมทั้งการดำเนินการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม ภายใต้กิจกรรมสู่ ๓ ทศวรรษเมืองเก่าน่านผ่านทศวรรษเมืองเก่าแพร่ เชียงราย พะเยา ตามโครงการส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒.วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑ เพื่อโปรโมทการท่องเที่ยวและส่งเสริมการจำหน่ายสินค้าและบริการในบริบทเมืองเก่าที่เป็นทุนทางวัฒนธรรมและเป็น Soft Power ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒.๒ เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์ และรับฟังข้อเสนอแนะการดำเนินงาน และการบริหารจัดการในพื้นที่เมืองเก่าระหว่างกันของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒.๓ เพื่อจัดทำแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่านฉบับใหม่ แทนฉบับเดิมที่ประกาศใช้มาแล้ว ๒๐ ปี โดยให้มีความสอดคล้องกับวิวัฒนาการและการเปลี่ยนแปลงทางสังคม วัฒนธรรมและเศรษฐกิจในระดับพื้นที่และภาพรวม

๒.๔. เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดการ อนุรักษ์ พัฒนา และดูแลรักษาเมืองเก่าน่าน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

.....	.....	.....
( )	( )	( )
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ

๓.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ ยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการจ้างครั้งนี้

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกิน กว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๓.๑๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓.๑๓ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๓.๑๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๔. ระยะเวลาการดำเนินงาน

- จังหวัดน่าน ๒๒๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- จังหวัดแพร่,จังหวัดเชียงราย,จังหวัดพะเยา ๙๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. ขอบเขตและวิธีการดำเนินงาน

๕.๑ จัดทำแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่านฉบับทบทวน (เฉพาะจังหวัดน่าน) ดังนี้

๕.๑.๑ จัดทำแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่านทบบวนทั้งฉบับ เช่น วิสัยทัศน์ ยุทธศาสตร์,การพัฒนาในมิติด้าน เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม และบริบทอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยนำรูปแบบแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่านฉบับเดิมทุกบทเป็นตัวแบบและเป็นแนวทางในการจัดทำและสามารถเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างกันได้

๕.๑.๒ จัดทำแผนปฏิบัติการ การดำเนินการทบทวนแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่าน โครงการ/กิจกรรม ที่ดำเนินการแล้ว,โครงการ/กิจกรรม ที่ยังไม่ดำเนินการ ,โครงการ/กิจกรรม ที่ไม่ดำเนินการได้ ,โครงการ/กิจกรรม ที่จะดำเนินการในอนาคต และที่เกี่ยวข้อง

๕.๑.๓ ศึกษา รวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูลจากแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่าน ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๔๘

.....	.....	.....
( )	( )	( )
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ

๕.๑.๔ ศึกษาระเบียบ กฎหมาย ข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง อาทิ

๑) แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)

๒) พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๓๕

๓) พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.๒๕๔๓

๔) พระราชบัญญัติการผังเมือง พ.ศ.๒๕๖๒

๕) พระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุและพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๐๔

๖) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการอนุรักษ์และพัฒนากรุงรัตนโกสินทร์ และเมืองเก่า

๗) ข้อบัญญัติท้องถิ่น ฯลฯ

๕.๑.๕ สำรวจ รวบรวม วิเคราะห์ข้อมูลพร้อมเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงลักษณะทางกายภาพของเมืองเก่าน่าน การใช้ประโยชน์ที่ดินและอาคารในพื้นที่เมืองเก่าน่าน ตั้งแต่คณะรัฐมนตรีเห็นชอบแผนแม่บทและผังแม่บทฯ เมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๔๘ ถึงปัจจุบัน

๕.๑.๖ ศึกษาด้านอื่นๆที่เกี่ยวข้องตามที่ผู้รับจ้างกำหนด

๕.๑.๗ จัดประชุมสัมมนาเพื่อทบทวนแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่าน โดยกำหนดกลุ่มเป้าหมาย จำนวนไม่น้อยกว่า ๗๐ คน ประกอบด้วย

๑) คณะอนุกรรมการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่าน่าน

๒) คณะทำงานทบทวนแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่าน

๓) หน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานภาครัฐอย่างอื่นที่อาจพึงมี และภาคเอกชนที่อยู่ในพื้นที่เมืองเก่าน่าน ตามแผนแม่บทฯ ทั้ง ๕ บริเวณ และที่มีแผนงานโครงการที่จะดำเนินการตามแผนแม่บทและผังแม่บทฯ

๕) ภาคศาสนา สถาบันการศึกษา ในพื้นที่เมืองเก่า

๖) ประชาชนผู้มีส่วนที่เกี่ยวข้อง

ฯลฯ

๕.๑.๘ สรุปผลการสัมมนาพร้อมจัดทำแผนงาน โครงการและมาตรการการทบทวนแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่าน

๕.๑.๙ จัดประชุมเพื่อเสนอผลการทบทวนแผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่าน ต่อคณะทำงานทบทวนแผนแม่บทฯและผู้ที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๓๐ คน

๕.๑.๑๐ ดำเนินการจัดพิมพ์(ร่าง) แผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่าน ฉบับทบทวน จำนวน ๓๐ เล่ม เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมคณะอนุกรรมการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่าน่าน เมื่อเห็นชอบแล้ว จึงจัดพิมพ์ ปรับปรุงเนื้อหาตามข้อแนะนำของที่ประชุมคณะอนุกรรมการฯเมืองเก่าน่าน

๕.๑.๑๑ ดำเนินการจัดพิมพ์แผนแม่บทและผังแม่บทการอนุรักษ์และพัฒนาบริเวณเมืองเก่าน่านฉบับทบทวน ขนาด A๔ ปกสี่สีกระดาษอาร์ตด้าน ด้านในพิมพ์ขาวดำ ด้วยกระดาษคุณภาพไม่น้อยกว่า ๗๐ แกรม เข้ารูปเล่มสันกาว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕๐ หน้า จำนวน ๕๐๐ เล่ม (พร้อมบันทึกไฟล์ลงใน USB Flash Drive จำนวน ๕ อัน)

๕.๑.๑๒ นำข้อมูลที่ได้ไปจัดทำ E-Book และ PDF ให้มีความน่าสนใจ รองรับการอ่านจากอุปกรณ์สมาร์ทโฟน หรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ได้ และเผยแพร่บนสื่อออนไลน์ (สื่อ Social Media) ไม่น้อยกว่า ๓ แหล่ง

.....	.....	.....
( )	( )	( )
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ

๕.๑.๑๓ จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเหลียวหลัง แลหน้า สู่ ๓ ทศวรรษเมืองเก่าน่านผ่านทศวรรษเมืองเก่าแพร่ เชียงราย พะเยา

(๑) ให้ผู้รับจ้างจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการเหลียวหลัง แลหน้า สู่ ๓ ทศวรรษเมืองเก่าน่านผ่านทศวรรษเมืองเก่าแพร่ เชียงราย พะเยา ระยะเวลาจัดสัมมนาไม่น้อยกว่า ๑ วัน ในพื้นที่จังหวัดน่าน โดยเป็นสถานที่ของเอกชนที่ผู้ว่าจ้างกำหนดพร้อมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม เช่น ค่าใช้สถานที่ (ถ้ามี) อาหาร ๑ มื้อ อาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๒ มื้อ ค่าเอกสาร ค่าอุปกรณ์การประชุม และค่าใช้จ่ายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง โดย วัน เวลา สถานที่ ตลอดจนหลักสูตรการอบรมและวิทยากรผู้ว่าจ้างน่านเป็นผู้กำหนด

(๒) ประสานผู้เข้าร่วมสัมมนา ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ คน โดยกลุ่มเป้าหมายได้แก่คณะอนุกรรมการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่าน่าน,แพร่,เชียงราย,พะเยา และกลุ่มเป้าหมายที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

(๓) วิทยากรให้ความรู้ ไม่น้อยกว่า ๓ คน พิธีกรดำเนินรายการ ๑ คน พร้อมรับผิดชอบค่าตอบแทนค่าเดินทางและค่าใช้จ่ายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

(๔) จัดที่พักให้กับผู้เข้าร่วมการสัมมนาตลอดจนวิทยากร พิธีกร ที่มีความประสงค์จะพักค้างคืน พร้อมรถรับ-ส่ง (กรณีที่ประชุมกับที่พักอยู่คนละที่) ตลอดจนอำนวยความสะดวกอื่นๆตามความเหมาะสมและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง

(๕) ไลฟ์สดตลอดการประชุม/บันทึกการประชุมและจัดทำรายงานการประชุม

๕.๒ จัดงานมหกรรมเมืองเก่า หรือชื่ออื่นตามความเหมาะสม โดยดำเนินการในจังหวัดน่าน แพร่ เชียงราย และพะเยา จังหวัดละ ๑ ครั้ง ดังนี้

๕.๒.๑ จัดทำแนวคิดการจัดงาน กลยุทธ์การจัดงาน และแผนการดำเนินงาน

นำเสนอแนวคิด (Concept) รูปแบบ (Theme) การจัดกิจกรรม ให้สอดคล้องกับโครงการ พร้อมรายละเอียด ผังบริเวณการจัดงาน Perspective อย่างละเอียดชัดเจน ตลอดระยะเวลาจัดงานตลอดจนรูปแบบการจัดกิจกรรมภายใต้โครงการ ประกอบด้วย

๑) ประสานงานในการใช้พื้นที่สำหรับการจัดงาน พร้อมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการพื้นที่ อาทิเช่น ค่าสาธารณูปโภค และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยครอบคลุมพื้นที่การจัดงาน

๒) นำเสนอแนวคิด (Concept) และรูปแบบ (Theme) ของการจัดงานให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของโครงการ ประกอบด้วย

- รูปแบบการจัดการ (Theme)
- ชื่องานและตราสัญลักษณ์ (โลโก้) ของการจัดงาน
- แผนการดำเนินงาน (Gantt Chart) พร้อมรายละเอียดของงาน และผู้รับผิดชอบ ในแต่ละขั้นตอนให้ชัดเจน

๓) ออกแบบ และวางผังบริเวณ (Lay Out) ของการจัดงานโดยรวม ให้สอดคล้องกับพื้นที่ กาจัดงาน นำเสนอภาพจำลอง (Perspective) ที่ลงรายละเอียดสมจริง ซึ่งจะต้องแจงรายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะของวัสดุที่จะนำมาใช้ วัสดุอุปกรณ์ที่มีคุณลักษณะ ชนิด ปริมาณ คุณภาพ และต้องมีความสวยงามสะดวก ต่อการใช้ประโยชน์ เสนอผู้ว่าจ้างพิจารณาก่อนดำเนินการ

๕.๒.๒ จัดให้มีการเสวนาเรื่องที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่าอย่างยั่งยืน (อดีต ปัจจุบัน อนาคต) หรือเรื่องอื่นๆที่เกี่ยวข้อง โดยเชิญผู้รู้ผู้เกี่ยวข้องร่วมเสวนา ไม่น้อยกว่า ๔ คน ๔ จังหวัด (น่าน แพร่ เชียงราย และพะเยา) ผู้ดำเนินรายการ จำนวน ๑ คน

.....	.....	.....
( )	( )	( )
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ

๕.๒.๓ จัดให้มีการแสดงแสงสีเสียงมินิไลท์แอนด์ซาวด์ (Mini Light&Sound) เล่าขานตำนานเมืองเก่าหรือชื่ออื่นตามความเหมาะสม

โดยให้แต่ละจังหวัดทั้ง ๔ จังหวัด (น่าน แพร่ เชียงราย และพะเยา) จัดแสดงในงานมหกรรมเมืองเก่าในพื้นที่ ๔ จังหวัด (น่าน แพร่ เชียงราย และพะเยา) และเป็นการแสดงเรื่องราวประวัติศาสตร์ความเป็นมา ตลอดจนกล่าวถึงความโดดเด่นที่สำคัญที่ทำให้ได้รับการประกาศเป็นเมืองเก่าจนถึงปัจจุบันของจังหวัดนั้นๆ และจัดแสดงทุกวัน (๓ วัน ๓ คืน) โดยมีผู้แสดงไม่น้อยกว่า ๒๐ คน ระยะเวลาการแสดง ไม่น้อยกว่า ๒๐ นาที มีระบบแสงสีเสียง ที่ได้มาตรฐาน และให้นำเสนอให้ผู้รับจ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ

๕.๒.๔ จัดให้มีนิทรรศการเมืองเก่า ๔ จังหวัด (น่าน แพร่ เชียงราย และพะเยา)

จุดนิทรรศการ ต้องออกแบบโครงสร้างและจัดทำซุ้มให้ให้มีความสวยงาม มีขนาดเหมาะสมกับพื้นที่การจัดงาน โดยจัดทำตัวแบบ (Model) พื้นที่เมืองเก่าทั้ง ๔ จังหวัด (น่าน แพร่ เชียงราย และพะเยา) โดยให้มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑ ตารางเมตร รวม ๔ ชุดพร้อมออกแบบเนื้อหาเกี่ยวกับเรื่องราวเมืองเก่าของทั้ง ๔ จังหวัด (น่าน แพร่ เชียงราย และพะเยา) ให้เข้าใจง่าย โดดเด่น และสวยงามโดยนำเสนอเป็นเรื่องราวต่างๆ แสดงเป็นภาพและข้อความ พร้อมระบบไฟส่องสว่าง และให้นำเสนอให้ผู้รับจ้างพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ

๔.๒.๕ จัดให้มีข่วงผญ๋ากาดมะเก่า หรือชื่ออื่นตามความเหมาะสม ในการจำหน่ายสินค้าและบริการ/การสาธิตภูมิปัญญา/การทำ Work Shop ๔ จังหวัด (น่าน แพร่ เชียงราย และพะเยา)

๑) ออกแบบพร้อมประดับตกแต่งพื้นที่ให้มีอัตลักษณ์ และสอดคล้องกับบรรยากาศการจัดงานและพื้นที่สร้างสรรค์เมืองเก่า

๒) ติดตั้งซุ้มขนาดเหมาะสมให้เพียงพอสำหรับการจัดกิจกรรมภายในงานสามารถป้องกันแดดและฝนประดับด้วยวัสดุธรรมชาติหรือเลียนแบบวัสดุธรรมชาติให้เหมาะสมสวยงามสอดคล้องกับอัตลักษณ์ประจำถิ่นของเมืองเก่าพร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่างและพัดลมให้เพียงพอ โดยคำนึงถึงทัศนียภาพของพื้นการจัดงาน

๓) จัดการสาธิตภูมิปัญญาท้องถิ่น ใน Concept “ภูมิปัญญาไม่สิ้นสูญเพราะนำทุนวัฒนธรรมมาสร้างสรรค์”ของ ๔ จังหวัด (น่าน แพร่ เชียงราย และพะเยา) จังหวัดละไม่น้อยกว่า ๑ รายการต่อวัน (รวมไม่น้อยกว่า ๔ รายการต่อวัน) เช่น ด้าน อาหาร และ/หรือ ด้านหัตถกรรมพื้นบ้าน และ/หรือ ด้านศิลปะ และหรือการแสดง และ/หรือ ความเชื่อ และ/หรือ อื่นๆตามความเหมาะสม โดยจัดเตรียมอุปกรณ์ โต๊ะ เก้าอี้ ติดตั้งป้ายชื่อพร้อมและข้อความอธิบายพอสังเขปถึงการสาธิต และจัดทำ Directory Board รายการสาธิต จำนวน ๑ ป้าย

๔) จัดกิจกรรม Work Shop แบบมีส่วนร่วม ๔ จังหวัด (น่าน แพร่ เชียงราย และพะเยา) จังหวัดละไม่น้อยกว่า ๑ รายการต่อวัน (รวมไม่น้อยกว่า ๔ รายการต่อวัน) โดยจัดเตรียมอุปกรณ์ โต๊ะ เก้าอี้ ติดตั้งป้ายชื่อพร้อมและข้อความอธิบายพอสังเขปถึงการ Work Shop และจัดทำ Directory Board รายการ Work Shop จำนวน ๑ ป้าย

๕) จัดการประชันอาหารพื้นถิ่นของกินสร้างสรรค์ โดยจัดประชันอาหารเฉพาะจังหวัดของตัวเองในแต่ละพื้นที่ (น่าน แพร่ เชียงราย และพะเยา) ประเภทอาหารพื้นเมืองสร้างสรรค์ (Creative Local Food) ผู้รับจ้างต้องออกแบบและจัดการประชันอาหาร จัดการแสดงผลงาน โดยจัดหาผู้เข้าร่วมไม่น้อยกว่า

.....	.....	.....
( )	( )	( )
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ

จังหวัดละ ๘ ทีม พร้อมสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการประกอบอาหารของผู้เข้าร่วม จัดหาเงินรางวัลและเกียรติบัตร จัดหาคณะกรรมการตัดสินพร้อมค่าตอบแทน กำหนดเกณฑ์การให้คะแนน จัดเตรียมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง ฯลฯ โดยมีรูปแบบดังนี้

- จัดขบวนแห่อาหารของผู้เข้าร่วมกิจกรรมให้สวยงามและเหมาะสม
- จัดให้พิธีกรดำเนินรายการ พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อออนไลน์
- ติดตั้งป้ายชื่อ และข้อความอธิบายอาหาร ติดไฟส่องสว่างให้เพียงพอเหมาะสม สวยงาม

๖) จัดตลาดวัฒนธรรม ๔ จังหวัด (น่าน แพร่ เชียงราย และพะเยา) สำหรับจำหน่ายสินค้าและบริการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ บูธ พร้อมจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ ให้เพียงพอเหมาะสม

๗) จัดกิจกรรมวิจิตราภูษางามล้ำค่าภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยจัดกิจกรรมในวันสุดท้ายของงาน ดังนี้

- จัดให้มีนายแบบ นางแบบ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ คน แสดงการเดินแบบผ้าไทยแนวพื้นเมือง/ร่วมสมัยในรูปแบบที่เป็นเอกลักษณ์ของ ๔ จังหวัด (น่าน แพร่ เชียงราย และพะเยา)
- ให้เชื่อมโยงกับการแสดงแสงสีเสียงมินิไลท์แอนด์ซาวด์ (Mini Light&Sound) ในข้อ ๕.๒.๓ (ในวันสุดท้ายของการจัดงาน) โดยวางเรื่องราวให้มีความสอดคล้องกัน เช่นจากต้นหม่อนตัวไหมสู่สายใยผ้าทอ หรืออื่นตามความเหมาะสม
- จัดเจ้าหน้าที่ประสานงานและพิธีกรลำดับการเดินแบบให้ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย

๘) จัดให้มีการแสดงศิลปะพื้นบ้าน/ศิลปะร่วมสมัย จาก ๔ จังหวัด (น่าน แพร่ เชียงราย และพะเยา) รวมไม่น้อยกว่า ๒๐ ชุดการแสดง ตลอด ๓ วัน ๓ คืน

๕.๒.๖ ด้านการจัดสถานที่ พร้อมออกแบบ ติดตั้ง ตกแต่งและรื้อถอน

(๑) ออกแบบและวางผังการใช้พื้นที่จัดงานทั้งหมด โดยตกแต่งสถานที่พร้อมทั้งออกแบบส่วนให้บริการต่าง ๆ ของการจัดงาน เช่น จุดลงทะเบียน จุดประชาสัมพันธ์ จุดบริการผู้มาเที่ยวงานและจุดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และดูแลค่าใช้จ่ายทั้งหมดสำหรับการจัดงาน ๓ วัน ๓ คืนและวันเตรียมงานก่อนจัดงาน ๒ วัน รื้อถอนให้แล้วเสร็จภายใน ๒ วัน โดยให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

(๒) ออกแบบและจัดทำ สัญลักษณ์ของงาน หรือ Landmark ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการจัดงาน หรือ Theme งาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ จุด

(๓) ออกแบบและจัดทำซุ้มทางเข้างานให้สวยงามให้สอดคล้องกับ Theme ของงาน มีความสูง ๓ เมตร กว้างขนาดไม่น้อยกว่า ๔ เมตร โครงเหล็กหรือไม้ให้มีความคงทนแข็งแรง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ จุด

(๔) ออกแบบและติดตั้งเวทีกลาง มีโครงสร้างคงทน แข็งแรง ขนาดไม่น้อยกว่า ๙๖ ตารางเมตร และยกระดับสูงจากพื้นไม่น้อยกว่า ๘๐ เซนติเมตร มีทางขึ้นลงทั้ง ๒- ๓ ด้าน (มีฉากหลังบนเวที(Backdrop) สูง ไม่น้อยกว่า ๔ เมตร ติดตั้งจอ LED จำนวน ๑ ชุด ขนาด ๓X๔ เมตร LED Full Color display พร้อมคอมพิวเตอร์ควบคุมจอภาพและอุปกรณ์ครบชุด และเจ้าหน้าที่ ดูละระบบตลอดระยะเวลาการจัดงาน โพเดียมไม่น้อยกว่า ๒ ชุด และมีไมโครโฟนอย่างเพียงพอ พร้อมการตกแต่ง Backdrop ประกอบด้วยสัญลักษณ์งาน ชื่องาน สัญลักษณ์กระทรวงวัฒนธรรมกลุ่มจังหวัดและจังหวัดน่านและหน่วยงานร่วมบูรณาการ (ถ้ามี) ตกแต่งให้สวยงามและสอดคล้องกับ concept ของธีมงานโดยเสนอรูปแบบรายละเอียดให้ผู้ว่าจ้างเห็นชอบก่อน

(๕) จัดให้มีระบบเสียงที่มีคุณภาพ ระบบแสง ระบบเอฟเฟกต์ ระบบเทคนิคภาพ จอภาพ

กล้องบันทึกภาพ และนำเสนอกิจกรรมการจัดงานบนจอภาพ ตลอดระยะเวลาการจัดงาน

(๖) จัดชุดรับแขก สำหรับรับรองประธานและแขกชั้นผู้ใหญ่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด และจัดเก้าอี้คลุมผ้าขาวทั้งหมดรองรับผู้ร่วมงานไม่น้อยกว่า ๓๐๐ คน

(๗) จัดซุ้มสาธิตภูมิปัญญาท้องถิ่น และกิจกรรม Work Shop แบบมีส่วนร่วม ตามข้อ ๕.๒.๕ ข้อย่อย ๓) และ๔) ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๓ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ซุ้ม โดยให้มีพื้นที่ในการจัดกิจกรรมอย่างเพียงพอและเหมาะสม โครงสร้างต้องคงทนแข็งแรง สามารถป้องกันแดด – ฝนได้ ประดับตกแต่ง ด้วยวัสดุธรรมชาติหรือวัสดุเลียนแบบธรรมชาติให้เหมาะสมสวยงาม สอดคล้องกับวิถีอัตลักษณ์ล้านนาตะวันออก มีสัญลักษณ์งาน ชื่องาน สัญลักษณ์จังหวัดกลุ่มจังหวัด กระทรวงวัฒนธรรม ชื่อจังหวัดแต่ละจังหวัดในแต่ละซุ้ม ติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างภายในซุ้ม ๒ จุด ปลั๊กไฟ ๑ จุดพร้อมจัดโต๊ะไม่น้อยกว่า ๑ ตัว มีพัดลมอย่างเพียงพอและเก้าอี้ไม่น้อยกว่า ๒ ตัวต่อ ๑ ซุ้ม

(๘) จัดซุ้มการจำหน่ายสินค้าและบริการ ตามข้อ ๕.๒.๕ ข้อย่อย ๖) ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๓ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า๒๐ ซุ้ม โครงสร้างต้องคงทน สามารถป้องกันแดด – ฝนได้ ประดับตกแต่งด้วยวัสดุธรรมชาติหรือวัสดุเลียนแบบธรรมชาติให้เหมาะสมสวยงาม สอดคล้องกับวิถีอัตลักษณ์ของแต่ละชุมชนมีสัญลักษณ์งาน ชื่องาน สัญลักษณ์จังหวัด กลุ่มจังหวัด กระทรวงวัฒนธรรม ชื่อจังหวัดแต่ละจังหวัด ชื่อร้านค้าในแต่ละซุ้ม พร้อมจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ อาทิ ติดตั้งบูธ ป้ายชื่อบูธ ติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างภายในซุ้มและปลั๊กไฟ ให้เพียงพอ จัดโต๊ะไม่น้อยกว่า ๑ ตัว มีพัดลมอย่างเพียงพอ และเก้าอี้ไม่น้อยกว่า ๒ ตัวต่อ ๑ ซุ้ม

(๙) จัดให้มีเครื่องสำรองไฟฟ้าตลอดการจัดงาน พร้อมเจ้าหน้าที่ควบคุม ดูแลระบบไฟฟ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(๑๐)จัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดระเบียบจราจร เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและดูแลความเรียบร้อยตลอดจนดูแลทรัพย์สิน ในบริเวณที่จัดงานและบริเวณที่เกี่ยวข้อง จนกว่าการจัดกิจกรรมจะแล้วเสร็จ

(๑๑) ดำเนินการทำเรื่องขอใช้ไฟฟ้าการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายค่ากระแสไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงาน

(๑๒) จัดใหมีเต็นท์อำนวยการ ขนาด ๔ x ๘ เมตร ไม่น้อยกว่า ๑ เต็นท์ พร้อมติดตั้งพัดลมสำหรับเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ หน่วยปฐมพยาบาล สื่อมวลชน และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยมีวัสดุอุปกรณ์ ดังนี้ โต๊ะไม่น้อยกว่า ๔ ตัว เก้าอี้พลาสติก ๒๐ ตัว ปลั๊กไฟ จำนวน ๒ จุด ติดตั้งไฟแสงสว่างให้เพียงพอและมีบริการ น้ำดื่ม กาแฟ โอวัลติน หรือเครื่องดื่มอื่นตามความเหมาะสมให้เพียงพอ

(๑๓) จัดเตรียมห้องแต่งตัวและพักเตรียมตัวของพิธีกร นักแสดง หรือผู้ที่เกี่ยวข้องบริเวณด้านหลังเวที หรือสถานที่ที่เหมาะสม พร้อมระบบไฟฟ้าแสงสว่าง พร้อมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการใช้สถานที่

(๑๔) จัดหาถังเก็บความเย็น พร้อมน้ำแข็งสำหรับแช่น้ำดื่มขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕๐ มล. ไม่น้อยกว่า ๓ จุด จุดละไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ขวดต่อวัน และให้เพียงพอตลอดระยะเวลาจัดงาน

(๑๕) จัดให้มีจุดทิ้งขยะทั่วไป (สำหรับผู้เข้าร่วมงาน) จำนวน ๓ จุด ซึ่งออกแบบให้สอดคล้องกับบรรยากาศการจัดงาน จัดเตรียมถุงขยะให้เพียงพอสำหรับการใช้งาน และจัดหาเจ้าหน้าที่ดูแลความสะอาดจัดเก็บขยะบริเวณงาน ไม่น้อยกว่า ๒ คน ตลอดระยะเวลาจัดงาน

(๑๖) รื้อถอนสิ่งปลูกสร้างทั้งหมด พร้อมทั้งปรับปรุงสภาพพื้นที่ให้ดีดังเดิมให้แล้วเสร็จภายใน ๒ วัน นับแต่วันสิ้นสุดการจัดงาน หากเกิดความเสียหายต่อพื้นที่ที่ใช้ในการจัดงาน นับตั้งแต่เข้ารับมอบพื้นที่จัดงาน ตลอดการจัดงาน จนกระทั่งวันรื้อถอน ส่งมอบคืนพื้นที่ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่าย และค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

.....	.....	.....
( )	( )	( )
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ

๕.๒.๗ พิธีเปิดการจัดงานมหกรรมเมืองเก่า หรือชื่ออื่นตามความเหมาะสม

(๑) ออกแบบ จัดเตรียมอุปกรณ์ และระบบเทคนิคพิเศษ พร้อมจัดทำลำดับกิจกรรมในพิธีเปิดและกิจกรรมการแสดงบนเวทีให้มีความเหมาะสม สวยงาม และสอดคล้องกับรูปแบบการจัดงาน

(๒) จัดหาพิธีกรชาย ๑ คน และพิธีกรหญิง ๑ คน ที่มีชื่อเสียงและประสบการณ์ด้านพิธีกร โดยต้องแต่งหน้า ทำผม และแต่งกายให้สวยงามเหมาะสมกับบรรยากาศการจัดงาน พร้อมค่าตอบแทนพิธีกร

(๓) จัดหาโพเดียมพร้อมตกแต่งดอกไม้หรือวัสดุอื่นที่สื่อถึงอัตลักษณ์น่าน ให้สวยงามเหมาะสม มีโลโก้จังหวัด โลโก้กระทรวงวัฒนธรรม จำนวน ๒ ชุด

(๔) จัดการแสดงศิลปวัฒนธรรมในพิธีเปิดงาน จำนวน ๑ ชุด

(๕) จัดหาเจ้าหน้าที่ประสานและจัดลำดับการแสดงบนเวทีให้เกิดความเรียบร้อย จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

(๖) จัดหาโต๊ะลงทะเบียนในพิธีเปิด จำนวน ๒ ตัว เก้าอี้พลาสติกคลุมผ้า จำนวน ๔ ตัว ป้ายชื่อลงทะเบียน ๒ ป้าย (ผู้เข้าร่วมงาน และ สื่อมวลชน) ติดตั้งไฟส่องสว่างให้เพียงพอ พร้อมเจ้าหน้าที่แต่งกายด้วยชุดพื้นเมืองประจำจุดลงทะเบียน ไม่น้อยกว่า ๒ คน

(๗) ดำเนินการเชิญสื่อมวลชนแขนงต่างๆ เข้าร่วมพิธีเปิด ไม่น้อยกว่า ๑๐ สื่อ พร้อมจัดทำเอกสารประกอบการสัมภาษณ์ ข่าวแจก (Press Kit) และสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางสำหรับสื่อมวลชนที่มาร่วมทำข่าว

(๘) จัดหาชุดอาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับประธานในพิธี แขกผู้มีเกียรติ ผู้เข้าร่วมพิธีเปิดและสื่อมวลชน จำนวน ๑๐๐ ชุด พร้อมเจ้าหน้าที่บริการให้เพียงพอ

(๙) จัดให้มีอาหารสำหรับเจ้าหน้าที่สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดน่าน ไม่น้อยกว่า ๕๐ กล่อง

(๑๐) จัดให้มีเจ้าหน้าที่แต่งกายชุดพื้นเมืองเพื่อต้อนรับแขกผู้ใหญ่ และแขกผู้มีเกียรติที่มาร่วมงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

(๑๑) จัดชุดรับแขก สำหรับประธานและแขกชั้นผู้ใหญ่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด

(๑๒) จัดหาเก้าอี้บุนวมพร้อมคลุมผ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๕ ตัว

(๑๓) จัดหาเก้าอี้พลาสติกคลุมผ้า ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ตัว ตลอดระยะเวลาจัดงาน

(๑๔) ติดตั้งพัดลมไอน้ำ/ไอเย็น สำหรับผู้ร่วมงาน ไม่น้อยกว่า ๔ ตัว

(๑๕) จัดหาช่างภาพบันทึกภาพนิ่ง และบันทึกภาพเคลื่อนไหว ตลอดการจัดกิจกรรม

๕.๒.๘ นำกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมกิจกรรมมหกรรมเมืองเก่าและเส้นทางท่องเที่ยวเขตเมืองเก่า (น่าน,แพร่,เชียงราย,พะเยา) (๒ วัน ๒ คืน) จำนวน ๓๐ คน โดยผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดหาและรับผิดชอบค่าใช้จ่าย ดังนี้

(๑) รถตู้ปรับอากาศมาตรฐานพร้อมคนขับ ๔ คัน พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง โดยให้ผู้ว้าจ้างพิจารณา

(๒) ที่พัก ๒ คืน พร้อมอาหาร ๒ มื้อ (มื้อเช้า) ห้องระดับ standard ระบุชื่อโรงแรมพร้อมสถานที่ตั้งโรงแรม โดยให้ผู้ว่าจ้างพิจารณา

(๓) อาหาร/อาหารว่าง/เครื่องดื่ม/ตลอดการเดินทาง จำนวน ๓ มื้อ และผู้รับจ้างต้องระบุชื่อร้านอาหารพร้อมเมนูอาหารแต่ละมื้อหรือเทียบเท่าให้กับผู้ว่าจ้างพิจารณา

(๔) จัดทำประกันอุบัติเหตุและค่ารักษาพยาบาลกรณีเกิดอุบัติเหตุให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมนี้ฯ ทุกคน

.....	.....	.....
( )	( )	( )
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ

(๕) นำกระเป๋าและสัมภาระของผู้ร่วมเดินทางขึ้นรถ(ถ้ามี) และจัดที่นั่งให้แก่ผู้ร่วมเดินทางทุกคนโดยจัดเจ้าหน้าที่ไม่น้อยกว่า ๒ คน คอยอำนวยความสะดวกตลอดการเดินทาง

(๖) ประสานสถานที่และบุคลากรตลอดจนในส่วนที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ จังหวัดน่าน,แพร่, เชียงราย,พะเยา เพื่อดำเนินกิจกรรมตามที่กำหนด

(๗) ประสานกลุ่มเป้าหมายจังหวัดในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (น่าน,แพร่,เชียงราย ,พะเยา) จำนวน ๓๐ คน เช่น สื่อมวลชน จำนวน ไม่น้อยกว่า ๔ คน Blogger ที่มีผู้ติดตามไม่ต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ คน จำนวน ไม่น้อยกว่า ๔ คน หัวหน้าส่วนราชการหรือผู้แทน ไม่น้อยกว่า ๔ แกนนำเยาวชน ไม่น้อยกว่า ๔ คน คณะอนุกรรมการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่าทั้ง ๔ จังหวัดๆละ ๓-๔ คน รวมกลุ่มเป้าหมาย ๓๐ คน

(๘) จำทำเสื้อคลุมขนาดฟรีไซส์ พร้อมมีตราสัญลักษณ์ของงานกิจกรรม จำนวน ไม่น้อยกว่า ๓๐ ตัว โดยสีเสื้อ รูปแบบต้องเสนอผู้ว่าจ้างพิจารณา

(๙) รับผิดชอบ ค่าเดินทาง ที่พัก อาหาร ค่าใช้จ่ายอื่นๆที่อาจเกิดขึ้นจากการจัดกิจกรรมทั้งหมด

๕.๒.๙ การประชาสัมพันธ์การจัดงานมหกรรมเมืองเก่า หรือชื่ออื่นตามความเหมาะสม

๕.๒.๙.๑ จัดกิจกรรมแถลงข่าว โดยมีรายละเอียด ดังนี้

(๑) การจัดกิจกรรม การออกบูธ และ นิทรรศการ จำนวน ๑ จุด ตกแต่ง สถานที่ให้สวยงามเหมาะสม สอดคล้องกับขอบเขตของงาน

(๒) จัดให้มีเวที รองรับผู้ร่วมแถลงข่าว จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน ติดตั้งชื่อ งาน โลโก้งาน ตราสัญลักษณ์หน่วยงาน ออกแบบให้สวยงามอย่างสร้างสรรค์และสอดคล้องกับรูปแบบการ จัดงาน โดยติดตั้งให้พร้อมใช้งานก่อนการจัดงาน และรื้อถอนจัดเก็บให้เรียบร้อยหลังเสร็จงาน

(๓) จัดตั้งจุดลงทะเบียน พร้อมเจ้าหน้าที่รับลงทะเบียนและต้อนรับแขก

(๔) จัดให้มีชุดโซฟา สำหรับประธานในพิธี และแขกคนสำคัญ

(๕) จัดให้มีเก้าอี้ สำหรับผู้เข้าร่วมงานแถลงข่าว จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ที่นั่ง

(๖) ออกแบบขั้นตอนการแถลงข่าว พร้อมจัดให้มีระบบไฟฟ้า ระบบเสียง ตลอดจนระบบอื่นๆ และอุปกรณ์สำหรับการจัดงานให้พร้อม

(๗) จัดให้มีการแสดงด้านศิลปวัฒนธรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุดการแสดง

(๘) จัดให้มีพิธีกรดำเนินรายการ จำนวน ๑ คน พร้อมค่าตอบแทน

(๙) จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับประธานพิธีเปิด แขกผู้เข้าร่วมงาน และสื่อมวลชนที่เข้าร่วมงานจำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชุด

(๑๐) ให้ผู้รับจ้างถ่ายทอดสดการแถลงข่าว ผ่านทางสื่อออนไลน์ที่มีผู้ติดตาม ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ คน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ เพจ

(๑๑) จัดให้มีของที่ระลึกสำหรับมอบให้แก่ผู้เข้าร่วมงานแถลงข่าว และ สื่อมวลชนที่เข้าร่วมทำข่าว จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชิ้น

(๑๒) เชิญสื่อมวลชนเข้าร่วมงานและประชาสัมพันธ์การจัดงาน จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑๐ ราย พร้อมสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางสำหรับสื่อมวลชนที่มาร่วมทำข่าว ยืนยันการเข้า ร่วมงานของสื่อมวลชน และแจ้งรายชื่อสื่อมวลชนที่ยืนยันเข้าร่วมงาน ก่อนวันจัดงาน อย่างน้อย ๑ วัน

๕.๒.๙.๒ การผลิตสื่อ

ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ในรูปแบบต่าง ๆ ดังนี้

(๑) ออกแบบและจัดทำภาพกราฟิก Cinema graph จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ รูปแบบ เพื่อการประชาสัมพันธ์ทางสื่อสังคมออนไลน์และป้ายอิเล็กทรอนิกส์ ตลอดช่วงระยะเวลาการจัดงาน

(๒) ออกแบบ จัดทำและออกอากาศสปอตโฆษณา เพื่อประชาสัมพันธ์ทางสื่อออนไลน์ และสถานีวิทยุ ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ วินาที จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ครั้ง กระจายเสียงผ่านสถานีวิทยุในพื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๑ สถานี ก่อนและระหว่างการจัดงาน ไม่น้อยกว่า ๕ วัน

(๓) ออกแบบและจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์กิจกรรม ขนาด ๔ x ๖ เมตร พร้อมติดตั้งและรื้อถอน จำนวน ๒ ป้าย โดยระบุชื่องาน กิจกรรม วัน เวลา สถานที่จัดงาน และเชิญชวนเข้าร่วมงาน โดยต้องติดตั้งให้แล้วเสร็จก่อนวันจัดงานอย่างน้อย ๗ วัน และรื้อถอนหลังเสร็จงาน ไม่เกิน ๓ วัน

(๔) ประชาสัมพันธ์กิจกรรมภายในงานผ่านสื่อออนไลน์ ระหว่างการจัดงานอย่างน้อย ๒ ช่วงเวลา นำเสนอ highlight ของงานผ่านสื่อออนไลน์ ตลอดการจัดงาน

(๕) จัดให้มีการ LIVE สด บรรยากาศการจัดกิจกรรมในแต่ละครั้งตลอดงาน ผ่านช่องทางโซเชียลมีเดียไม่น้อยกว่า ๑ ช่องทาง โดยกำหนดตารางการถ่ายทอดสด เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รับทราบล่วงหน้า อย่างน้อย ๑ วัน

(๖) จัดหาช่างภาพที่มีคุณภาพในการบันทึกภาพนิ่ง และบันทึกภาพเคลื่อนไหวพร้อมตัดต่อเพื่อนำไปใช้ในการประชาสัมพันธ์ และจัดทำสรุปกิจกรรมทั้งแบบรูปเล่มและวิดีโอคลิป

(๗) สื่อประชาสัมพันธ์ต้องประกอบด้วยโลโก้จังหวัด/กลุ่มจังหวัด โลโก้กระทรวงวัฒนธรรม และชื่อสำนักงานวัฒนธรรมจังหวัด

๕.๒.๙.๓ การอำนวยความสะดวกด้านอื่น ๆ

(๑) จัดหาเจ้าหน้าที่ดูแลการรักษาความปลอดภัย จัดการจราจร และอำนวยความสะดวกด้านการจราจร ในบริเวณงาน และบริเวณถนนโดยรอบพื้นที่จัดงาน

(๒) จัดหาเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานประจำจุดพยาบาล โดยมีอุปกรณ์และยาสำหรับการปฐมพยาบาล ตลอดระยะเวลาการจัดงาน

(๓) จัดเจ้าหน้าที่ดูแลรักษาความสะอาด จัดการทำความสะอาดในบริเวณงานและบริเวณที่เกี่ยวข้องตลอดระยะเวลาจัดงาน ให้สะอาดเรียบร้อย ก่อน-ระหว่าง-ภายหลังเสร็จสิ้นการจัดงาน รวมทั้งการกำจัดขยะ ทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากการจัดงาน พร้อมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายตลอดงาน

(๔) จัดหาห้องสุขาที่สะอาด ให้เพียงพอกับผู้ใช้บริการ พร้อมพนักงานทำความสะอาดตลอดระยะเวลาจัดงาน และหลังเสร็จสิ้นงาน

(๕) ประสาน การใช้พื้นที่ และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการจัดงาน

(๖) ประสานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ในการขอใช้ไฟฟ้าและจัดให้มีเครื่องสำรองไฟฟ้า พร้อมเจ้าหน้าที่ควบคุม ดูแลระบบไฟฟ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดระยะเวลาจัดงาน

(๗) เมื่อเสร็จสิ้นการจัดงานแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องเก็บ รื้อถอน เคลื่อนย้ายอุปกรณ์ที่ติดตั้งภายในบริเวณงานทั้งหมดออกจากพื้นที่การจัดงาน และทำความสะอาดพื้นที่ดังกล่าวให้เรียบร้อย เมื่อเสร็จสิ้นงานทันที พร้อมทั้งปรับปรุงสภาพพื้นที่ให้พร้อมส่งมอบคืน ภายใน ๓ วัน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

(๘) ประสานงานและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายอื่นๆ ได้แก่ค่าบริหารจัดการ ค่าบำรุงสถานที่ ค่ากระแสไฟฟ้า ค่าน้ำประปา และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมด

๖. การติดตามและประเมินผลการจัดงานมหกรรมเมืองเก่า หรือชื่ออื่นตามความเหมาะสม

.....	.....	.....
( )	( )	( )
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ

ดำเนินการติดตามและประเมินผลการจัดงาน ดังนี้

(๑) ดำเนินการจัดทำแบบประเมินผลความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมทั้งในรูปแบบ Google Form และรูปแบบเอกสาร ตามความเหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมายในแต่ละกิจกรรม โดยเสนอผู้ว่าจ้างก่อน

(๒) จัดเจ้าหน้าที่ในการจัดเก็บแบบประเมินผลในแต่ละกิจกรรม ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชุดต่อกิจกรรม

(๓) ดำเนินการวิเคราะห์และประเมินผลความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรมในแต่ละกิจกรรม

(๔) จัดทำรายงานสรุปผลการติดตามประเมินผลการจัดงาน โดยมีรายละเอียดครอบคลุมประเด็นต่าง ๆ เช่น ดังนี้

- จำนวนของประชากรกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรม
- ร้อยละความพึงพอใจของประชาชนกลุ่มเป้าหมายเห็นคุณค่าของมรดกทางศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นของเมืองเก่าที่ได้รับการพัฒนาเพื่อการท่องเที่ยว
- ร้อยละความพึงพอใจในการพัฒนาและอนุรักษ์เมืองเก่าในการส่งเสริมการท่องเที่ยว
- ร้อยละความพึงพอใจของพื้นที่เมืองเก่าสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศษฐกิจให้แก่ประชาชนในพื้นที่
- ร้อยละความพึงพอใจในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะอนุกรรมการอนุรักษ์และพัฒนาเมืองเก่า ฯลฯ เป็นต้น

(๕) รายได้จาการจัดงาน

- รายได้จากการจำหน่ายสินค้าและบริการจากการจัดงาน (๓ วัน ๓ คืน)
- รายได้จากการท่องเที่ยวในห้วงเวลาที่จัดงาน เช่น ที่พัก การจำหน่ายสินค้าและบริการ (ที่ไม่ได้จำหน่ายในงาน)
- การประมาณการโอกาสของรายได้จากช่องทางของธุรกิจจากการจัดกิจกรรม
- การประมาณการโอกาสรายได้จาการประชาสัมพันธ์การจัดงานผ่านสื่อที่ได้จากการท่องเที่ยว
- ข้อเสนออื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์กับราชการ (ถ้ามี)

๗. จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงาน

๗.๑ จังหวัดน่าน

- ให้จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงาน ตามข้อ ๕ ข้อย่อยที่ ๕.๑,๕.๒ และข้อ ๖ เป็นเอกสารปกแข็ง พิมพ์สี่สี คุณภาพกระดาษไม่น้อยกว่า ๗๐ แกรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๘๐ หน้า จำนวน ๕ เล่ม พร้อมจัดทำข้อมูลในแบบไฟล์ word และ PDF
- จัดทำคลิปสรุปผลการดำเนินงานพร้อมเสียงบรรยายที่มีมาตรฐานไม่เกิน ๔ นาที โดยให้ผู้รับจ้างเห็นชอบก่อนดำเนินการ -
- นำข้อมูลทั้งหมดของกิจกรรมบันทึกลงในอุปกรณ์บันทึกข้อมูลความจุ ๑ TB (เทราไบต์) จำนวน ๑ อัน

๗.๒ จังหวัดแพร่,จังหวัดเชียงราย,จังหวัดพะเยา

- ให้จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงาน ตามข้อ ๕ ข้อย่อยที่ ๕.๒ และข้อ ๖ เป็นเอกสารปกแข็ง พิมพ์สี่สี คุณภาพกระดาษไม่น้อยกว่า ๗๐ แกรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๘๐ หน้า จำนวน ๕ เล่ม พร้อมจัดทำข้อมูลในแบบไฟล์ word และ PDF

.....	.....	.....
( )	( )	( )
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ

- จัดทำคลิปสรุปผลการดำเนินงานพร้อมเสียงบรรยายที่มีมาตรฐานไม่เกิน ๔ นาที โดยให้ผู้รับจ้างเห็นชอบก่อนดำเนินการ -

- นำข้อมูลทั้งหมดของกิจกรรมบันทึกลงในอุปกรณ์บันทึกข้อมูลความจุ ๑ TB (เทราไบต์) จำนวน ๑ อัน

๘. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๓ จึงจะได้รับการพิจารณาข้อเสนอทางเทคนิคต่อไป

ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอการประกวดครั้งนี้ ใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

- ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๓๐
- คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๗๐

๘.๑ เกณฑ์การพิจารณาด้านคุณภาพ

กำหนดสัดส่วนของน้ำหนักในการให้คะแนน เพื่อใช้ในการประเมินการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอร้อยละ ๑๐๐ โดยต้องผ่านเกณฑ์คะแนนด้านคุณภาพไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ และหากไม่ผ่านคะแนนขั้นต่ำ ด้านคุณภาพ จะไม่พิจารณาข้อเสนอด้านราคา

๘.๒ การพิจารณาเกณฑ์ด้านคุณภาพ ประกอบด้วย

๘.๒.๑ การเสนอรายละเอียดของงานตาม TOR การบริหารจัดการในภาพรวมและรูปแบบการปฏิบัติงานของแต่ละกิจกรรมโดยพิจารณาแต่ละกิจกรรมที่กำหนดไว้ในขอบเขตของงาน น้ำหนักร้อยละ ๗๐ ประกอบด้วย

(๑) เสนอแนวคิด การออกแบบ และรูปแบบการจัดงาน มีความสอดคล้องกับขอบเขตของงานและวัตถุประสงค์โครงการ ร้อยละ ๒๕

(๒) รูปแบบการนำเสนอมีความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม และเหมาะสม และมีความเป็นไปได้ในการดำเนินงาน ร้อยละ ๒๕

(๓) มีแผนบริหารจัดการงานที่ชัดเจนครบถ้วน สามารถดำเนินงานให้ประสบความสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพ ร้อยละ ๒๐

๘.๒.๒ การประชาสัมพันธ์ น้ำหนักร้อยละ ๒๐ ประกอบด้วย

(๑) การออกแบบและผลิตสื่อในรูปแบบต่าง ๆ ได้ชัดเจน ครบถ้วน และถูกต้องเป็นไปตามที่กำหนดไว้ ร้อยละ ๑๐

(๒) เสนอแนวทางการเผยแพร่สื่อประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่าง ๆ ร้อยละ ๑๐

๘.๒.๓ ความพร้อมและประสบการณ์ในการดำเนินงาน น้ำหนักร้อยละ ๑๐ ประกอบด้วย

(๑) ผลงานที่แสดงถึงความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ในการจัดงานที่มีบริบทหรือเนื้อหาเกี่ยวข้องกับขอบเขตของงาน ร้อยละ ๕

(๒) ข้อเสนออื่นๆ ที่สนับสนุนการจัดกิจกรรมภายในงานและเป็นประโยชน์ในเชิงสร้างสรรค์ ร้อยละ ๕

๙. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณ ๑๖,๐๐,๐๐๐ บาท (สิบหกล้านบาทถ้วน) ดังนี้

.....	.....	.....
( )	( )	( )
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ

จังหวัดน่าน จำนวน ๗,๐๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านบาทถ้วน)
จังหวัดแพร่ จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)
จังหวัดเชียงราย จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)
จังหวัดพะเยา จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)

โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ งบดำเนินงาน เพื่อดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๑๐. งวดงานและการจ่ายเงิน

จังหวัดน่าน ส่งมอบงานภายใน ๒๒๐ วันนับถัดจากลงนามสัญญา จำนวน ๒ งวดงาน ดังนี้

งวดที่ ๑ เบิกจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง โดยผู้รับจ้างปฏิบัติงานในข้อ ๕ ตั้งแต่ข้อย่อยที่ ๕.๑ - ๕.๑.๑๓ แล้วเสร็จซึ่งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้วและส่งมอบงานภายใน ๑๘๐ วัน

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย)เบิกจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง โดยผู้รับจ้างปฏิบัติงานในข้อ ๕ ตั้งแต่ข้อย่อยที่ ๕.๒,ข้อ ๖ และข้อ ๗ ข้อย่อยที่ ๗.๑ แล้วเสร็จซึ่งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้วและส่งมอบงานภายใน ๒๒๐ วัน

จังหวัดแพร่,จังหวัดเชียงราย,จังหวัดพะเยา ส่งมอบงานภายใน ๙๐ วันนับถัดจากลงนามสัญญา จำนวน ๑ งวดงาน ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เบิกจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง โดยผู้รับจ้างปฏิบัติงานในข้อ ๕ ตั้งแต่ข้อย่อยที่ ๕.๒,ข้อ ๖ และข้อ ๗ ข้อย่อยที่ ๗.๒ แล้วเสร็จซึ่งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้วและส่งมอบงานภายใน ๙๐ วัน

๑๑. อัตราค่าปรับ

ในกรณีผู้รับจ้างผิดสัญญาอันเนื่องมาจากไม่สามารถปฏิบัติงานให้ลุล่วงไปตามระยะเวลาที่สิ้นสุดสัญญากำหนดไว้ ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับ เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาค่าจ้างนั้น นับแต่วันครบกำหนดแล้วเสร็จ จนกว่าผู้ว่าจ้างจะปฏิบัติงานเสร็จสิ้นตามสัญญา

๑๒. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของงานจ้าง ภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว หากความชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรีบจัดการแก้ไขทันที เพื่อให้ใช้การได้ดีดังเดิมโดยเร็ว ภายในระยะเวลา ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง

๑๓. ข้อกำหนดเพิ่มเติม

๑๓.๑ ผู้ยื่นขอเสนอที่ได้เป็นผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการทำงาน โดยยื่นให้ผู้ว่าจ้างภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยเป็นการเสนอแผนงาน (Action plan) โดยละเอียดในทุกกิจกรรมที่ดำเนินงาน และเป็นแผนงานซึ่งสามารถดำเนินการได้จริงในทุกขั้นตอน

๑๓.๒ กำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

.....	.....	.....
( )	( )	( )
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ

๑๓.๓ การผลิตสื่อทุกชนิด ภาพ/ฟอนต์/เพลงประกอบ/สัญลักษณ์ หรือสิ่งอื่นใดที่ปรากฏในกิจกรรมจะต้องไม่มีปัญหาเรื่องลิขสิทธิ์ ในกรณีจำเป็นต้องใช้ ภาพ/ฟอนต์/เพลงประกอบ/สัญลักษณ์ หรือสิ่งอื่นใดที่ปรากฏในสื่อที่มีลิขสิทธิ์ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้ได้รับอนุญาตถูกต้องตามกฎหมายก่อนที่จะมีการส่งมอบงาน หากมีการฟ้องร้องผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียว

๑๓.๔ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายทุกประการที่เกิดจากการดำเนินงาน รวมทั้งผลสืบเนื่อง จากการดำเนินงานของผู้รับจ้าง หากเกิดความเสียหาย สูญเสียชีวิต และทรัพย์สินใดๆโดย ผู้ว่าจ้างไม่ต้องมีส่วนความรับผิดชอบใดๆ ทั้งสิ้น

๑๓.๕ ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการที่ได้รับมอบหมายมีสิทธ์ที่จะพิจารณาปรับเปลี่ยนวินิจฉัยการดำเนินงานของผู้รับจ้างให้สอดคล้องกับข้อเท็จจริงในการปฏิบัติให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโครงการและนโยบายของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน๒

๑๓.๖ เอกสารส่งมอบงาน และที่เกี่ยวข้อง เป็นสิทธิ์ในผลงานทั้งหมดของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จังหวัดน่าน (จังหวัดแพร่,จังหวัดเชียงราย,จังหวัดพะเยา)

๑๓.๗ รายละเอียดและข้อกำหนดในการจ้างถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง

๑๔. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดน่าน
สถานที่ติดต่อ : ถนนผากอง ตำบลในเวียง อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน
หมายเลขโทรศัพท์ : ๐ ๕๔๗๑ ๑๗๖๕๐ และโทรสาร ๐ ๕๔๗๑ ๑๖๕๑

(.....)
ประธานกรรมการ

(.....)
กรรมการ

(.....)
กรรมการและเลขานุการ

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.1 กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม

กิจกรรมย่อยที่ 2 : ส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ล้านนาตะวันออก

งบประมาณ : 9,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเพะเยา

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ส่งเสริมการโปรโมทการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม
กิจกรรมย่อย : ส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ล้านนาตะวันออก
งบประมาณ : ๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงาน : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(.....นายภานุพันธ์ เอี่ยมอุบลวรรณ์.....)

ตำแหน่ง.....ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา

ร่าง

รายละเอียดขอบเขตงาน (TOR : Terms of Reference)
โครงการส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก จัดงานโปรโมทแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม
กิจกรรมย่อย ส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ล้านนาตะวันออก
กิจกรรมย่อยที่ ๑ สืบสานตำนานไทลื้อ
****

๑. หลักการและเหตุผล

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (๕) ประเด็นการท่องเที่ยว (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ให้ความสำคัญกับการรักษาการเป็นจุดหมายปลายทางของการท่องเที่ยวระดับโลกจึงเป็นสิ่งสำคัญยิ่งโดยจะต้องพัฒนาการท่องเที่ยวทั้งระบบ มุ่งเน้นนักท่องเที่ยวคุณภาพ สร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว ให้สอดคล้องกับความต้องการของนักท่องเที่ยวและมุ่งเน้นการพัฒนาการท่องเที่ยวในสาขาที่มีศักยภาพ แต่ยังคงรักษาจุดเด่นของประเทศด้านขนบธรรมเนียม ประเพณี วัฒนธรรม อัตลักษณ์ความเป็นไทย ตลอดจนให้เป็นคุณค่ากับสิ่งแวดล้อมไว้ได้ ทั้งนี้การกำหนดเป้าหมายของการพัฒนาการท่องเที่ยวในระยะ ๒๐ ปีในระยะแรกให้ความสำคัญกับการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่อง วางรากฐานด้านการท่องเที่ยวที่เน้นมาตรฐานและคุณภาพระดับสากล สิ่งสำคัญที่สุดคือการสร้างความเชื่อมั่นในเรื่องความปลอดภัยให้แก่นักท่องเที่ยว การบังคับใช้กฎหมายให้เกิดความปลอดภัยและไม่ให้นักท่องเที่ยวถูกเอารัดเอาเปรียบ แล้วจึงกระจายการท่องเที่ยวทั้งในมิติของพื้นที่และรายได้สู่ชุมชนตลอดจนการให้ความสำคัญกับการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนเพื่อมุ่งสู่เป้าหมายสูงสุดของการท่องเที่ยวในการเป็นเครื่องมือในการลดความเหลื่อมล้ำของสังคมไทย โดยแผนแม่บทด้านการท่องเที่ยวด้านที่ ๑) การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม สร้างสรรค์คุณค่าสินค้าและบริการการท่องเที่ยวมุ่งเน้นการใช้องค์ความรู้และนวัตกรรม ความหลากหลายทางทรัพยากรธรรมชาติวัฒนธรรม และวิถีชีวิต เพื่อสร้างคุณค่าให้กับสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวที่ตอบสนองพฤติกรรมความต้องการนักท่องเที่ยว และสร้างทางเลือกของประสบการณ์ใหม่ๆให้กับนักท่องเที่ยว

การท่องเที่ยวกลายเป็น"เครื่องมือ"ที่รัฐบาลให้ความสำคัญเนื่องจากมีความสำคัญต่อการ สร้างรายได้เพื่อพัฒนาประเทศอย่างมากและยังเป็นรายได้ที่เป็นอันดับต้นๆ ของประเทศ และมีการกระจายไปในหลายภาคอย่างค่อนข้างชัดเจน เช่นการเดินทาง ที่พัก การซื้อของที่ระลึก ภัตตาคาร ร้านค้าต่างๆ จึงมีการประกอบกิจการที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวทั้งโดยทางตรงและทางอ้อม ขยายมากขึ้น เช่นการเพิ่มขึ้นของสถานที่พัก ทั้งโรงแรมขนาด ๕ ดาว ๔ ดาว ไปถึงที่พักแบบพื้นบ้านที่เรียกว่า โฮมสเตย์ การเพิ่มขึ้นของร้านอาหาร และแหล่งบริการอื่นๆ เพื่อดึงดูดความสนใจของนักท่องเที่ยวทั้งในและต่างประเทศและการขยายตัวไปในแทบทุกภูมิภาคของไทยก่อให้เกิดการตื่นตัวเพราะมองว่าเป็นเรื่องง่ายที่จะมีรายได้เพิ่มจากการท่องเที่ยว ที่เป็นผู้มาซื้อสินค้าถึงที่ไม่ว่าจะที่ใดก็ตาม

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นกลุ่มจังหวัดที่มีชายแดนติดกับประเทศเพื่อนบ้าน มีศิลปวัฒนธรรมที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น มีสนามบินนานาชาติที่มีศักยภาพในการขับเคลื่อนเชื่อมโยงกับ เมืองหลักในเขตภูมิภาคเอเชียอาคเนย์และอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง GMS และประเทศข้างเคียงมีความได้เปรียบทางโครงสร้างการคมนาคม

เชื่อมโยงได้ทั้ง ลาว พม่า และจีนตอนใต้ ทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ เป็นเหตุผลหนึ่งที่สนับสนุนและส่งเสริมการท่องเที่ยวให้มีศักยภาพสามารถดึงดูดนักท่องเที่ยวได้ เนื่องจากสามารถเดินทางมาท่องเที่ยวได้อย่างสะดวกใช้เวลาในการเดินทางไม่นาน

ดังนั้นจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการพัฒนาส่งเสริมด้านการท่องเที่ยว ในกลุ่มชาติพันธุ์พันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยนในล้านนาตะวันออก และส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนให้การท่องเที่ยวชุมชนมีความยั่งยืน ให้เกิดการท่องเที่ยว ในกลุ่มชาติพันธุ์ก่อให้เกิดเป็นการท่องเที่ยวโดยชุมชนอย่างยั่งยืน อีกทั้งเกิดการอนุรักษ์ หวงแหน รักษา สืบทอด และคงไว้ซึ่งชาติพันธุ์

๒. วัตถุประสงค์

(๑) เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยนในกลุ่มล้านนาตะวันออก

(๒) เพื่อสนับสนุน ส่งเสริม ชุมชนที่มีชาติพันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยนให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่ยั่งยืน

(๓) เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเพื่อการท่องเที่ยวของกลุ่มชาติพันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยน

(๔) เพื่อสร้างจิตสำนึกให้เห็นคุณค่าของวัฒนธรรมวิถีชีวิต ประวัติศาสตร์ของกลุ่มชาติพันธุ์พันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยน ตลอดจนเกิดการสืบทอด หวงแหน มรดกทางวัฒนธรรมให้คงอยู่ต่อไปอย่างยั่งยืน

๓. ระยะเวลาการจัดงาน

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ตุลาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐

๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

๔.๑ จัดทำแผนการดำเนินงาน

๔.๒ การประชาสัมพันธ์

๔.๓ การตกแต่งสถานที่จัดงาน

๔.๔ กิจกรรมพิธีเปิด

๔.๕ กิจกรรมขบวนแห่ทางวัฒนธรรมวิถีชีวิตไทลื้อ

๔.๖ กิจกรรมการแสดงวัฒนธรรมไทลื้อ

๔.๗ กิจกรรมการประกวด “เทพบุตรไทลื้อ” และ “เทพธิดาไทลื้อ”

๔.๘ กิจกรรมการจัดนิทรรศการวิถีชีวิตไทลื้อ

๔.๙ กิจกรรมการจัดนิทรรศการเครื่องแต่งกายไทลื้อ

๔.๑๐ กิจกรรมการแสดงและจำหน่ายสินค้าวัฒนธรรม “ข่วงกาดไทลื้อ”

๔.๑๑ กิจกรรมอื่นที่เกี่ยวข้องกับการจัดกิจกรรม

๔.๑๒ การสรุปผลการดำเนินงาน

๕. ขอบเขตการดำเนินงาน

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน) โดยสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา กำหนดจัดกิจกรรมสืบสานตำนานไทลื้อ ณ ลานอเนกประสงค์ เทศบาลเมืองพะเยา ตำบลเวียง อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา โดยมีขอบเขตการดำเนินงาน ดังนี้

๕.๑ จัดทำแผนการดำเนินงาน

๕.๑.๑ จัดทำแผนการดำเนินงานตั้งแต่การนำเสนอแนวความคิด ภาพลักษณ์ (Concept/Theme) ของงาน แนวทางการจัดกิจกรรม การเตรียมความพร้อมต่างๆ โดยให้จัดทำรายละเอียดแผนปฏิบัติการ ระบุ วันเวลา สถานที่ การดำเนินงาน ภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยนำเสนอในรูปแบบเอกสาร และนำเสนอ Presentation โดยให้ครอบคลุมการดำเนินงานตามกิจกรรมข้อ ๕.๑

๕.๑.๒ นำเสนอและออกแบบ ชื่องาน และตราสัญลักษณ์การจัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ไทลื้อล้านนาตะวันออก ที่มีความคิดสร้างสรรค์ สอดคล้องกับรูปแบบการจัดงาน พร้อมอธิบายความหมายของตราสัญลักษณ์ เสนอให้ผู้ว่าจ้างเห็นชอบก่อนการดำเนินงาน

๕.๑.๓ จัดทำแผนการประสานงาน ควบคุมงาน การติดตามงานให้เป็นไปตามแผนการดำเนินงานในข้อ ๕.๑.๑

๕.๑.๔ จัดเจ้าหน้าที่ ระดับหัวหน้า เพื่อประสานงานกับผู้ว่าจ้างงาน ดังนี้

(๑) หัวหน้าผู้รับผิดชอบสำหรับการบริหารงานทุกกิจกรรมในภาพรวมของการจัดงาน อย่างน้อย ๑ คน

(๒) หัวหน้าผู้รับผิดชอบดูแลระบบไฟฟ้า แสง สี เสียง อย่างน้อย ๑ คน

(๓) หัวหน้าผู้รับผิดชอบดูแลเรื่องสถานที่ บริเวณจัดกิจกรรม บูธต่างๆ อย่างน้อย ๑ คน

(๔) หัวหน้าผู้รับผิดชอบดูแลเวทีกลาง, การแสดง, ลานกิจกรรม, ระบบแสง สี เสียง, พิธีการ อย่างน้อย ๑ คน

(๕) หัวหน้าผู้รับผิดชอบด้านการรักษาความปลอดภัย, ความสงบเรียบร้อย, การจราจร, อย่างน้อย ๑ คน

(๖) หัวหน้างานบริการ/ปฏิคม อย่างน้อย ๑ คน

๕.๒ การประชาสัมพันธ์

๕.๒.๑ จัดทำแผนการประชาสัมพันธ์ เพื่อประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้การจัดงานและการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออก (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน) อย่างแพร่หลายทั่วถึงก่อนการจัดงานและระหว่างการจัดงาน ทั้งในส่วนกลางและในกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออก โดยผู้เสนอราคาต้องออกแบบและจัดทำแผนการประชาสัมพันธ์ สื่อประชาสัมพันธ์ พร้อมทั้งนำเสนอช่องทางในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ ที่หลากหลาย ทันสมัย น่าสนใจ ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมาย ดังนี้

๕.๒.๒ จัดพิธีแถลงข่าว ในสถานที่ที่เหมาะสมและเป็นที่รู้จัก สามารถดึงดูดความสนใจ และการเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดกิจกรรมของประชาชนหรือสื่อมวลชนโดยทั่วไป ดังนี้

(๑) จัดตกแต่งสถานที่ พร้อมอุปกรณ์ แสง เสียง ดังนี้

(๑.๑) จัดเตรียมสถานที่แถลงข่าวและจัดตกแต่งสถานที่ให้สวยงามพร้อมจัดเก้าอี้สำหรับ ผู้ร่วมแถลงข่าว นักข่าว ผู้เข้าร่วมงาน โต๊ะแถลงข่าว พร้อมตราสัญญาลักษณ์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

(๑.๒) จัดทำเวที (Back Drop) ในขนาดที่เหมาะสมสามารถรองรับจำนวนผู้ร่วมแถลงข่าวได้

(๑.๓) จัดให้มี backdrop แสดงชื่อและ โลโก้หน่วยงาน โลโก้งาน พร้อมตกแต่งให้เข้ากับธีมการจัดงาน

(๑.๔) จัดระบบเครื่องเสียง ไมค์โครโฟน ไฟส่องสว่าง พร้อมทั้งเจ้าหน้าที่ควบคุมระบบ

(๑.๕) จัดเตรียมชุดที่นั่งสำหรับผู้แถลงข่าวและผู้ดำเนินรายการ

(๑.๖) จัดหาผลิตภัณฑ์ไทลื้อของกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออกมาตกแต่งเวทีการแถลงข่าว

(๒) กิจกรรมการสาธิตภูมิปัญญาไทลื้อและผลิตภัณฑ์หรือสินค้าไทลื้อของกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออก ไม่น้อยกว่า ๔ รายการ แต่ละรายการมีผู้สาธิตไม่น้อยกว่า ๔ คน พร้อมจัดสถานที่การสาธิตให้สวยงามและสอดคล้องกับธีมการจัดงาน รวมถึงรับผิดชอบค่าใช้จ่ายด้านการเดินทาง ที่พัก และอาหารสำหรับผู้สาธิตภูมิปัญญาไทลื้อ

(๓) การแสดงศิลปวัฒนธรรมไทลื้อ เพื่อจัดแสดงประกอบการแถลงข่าวจำนวน ๒ ชุด โดยสื่อถึงวิถีวัฒนธรรมไทลื้อในกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออก

(๔) จัดหาพิธีกรที่มีความเหมาะสมและชำนาญ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน พร้อมแต่งกายด้วยวัฒนธรรมไทลื้อในกลุ่มล้านนาตะวันออก

(๕) จัดเตรียมของที่ระลึกสำหรับแขกผู้มีเกียรติและสื่อมวลชน ไม่น้อยกว่า ๕๐ ชิ้น โดยเป็นผลิตภัณฑ์หรือสินค้าที่มีความเป็นอัตลักษณ์ไทลื้อ

(๖) จัดให้มีของที่ระลึกสำหรับผู้แถลงข่าวไม่น้อยกว่า ๕ ชิ้น โดยเป็นผลิตภัณฑ์หรือสินค้าที่มีความเป็นอัตลักษณ์ไทลื้อ

(๗) จัดเตรียมอาหารว่างและเครื่องดื่มแบบไทลื้อ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชุด

(๘) ประสานงานเชิญผู้ร่วมแถลงข่าว ๕ ราย พร้อมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายด้านการเดินทาง ที่พัก และอาหารสำหรับผู้ร่วมแถลงข่าว โดยนำเสอนรายชื่อให้กับผู้ว่าจ้างพิจารณาก่อน

(๙) เชิญสื่อมวลชนไม่น้อยกว่า ๒๐ สื่อ และผู้เข้าร่วมการแถลงข่าว ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน

(๑๐) จัดให้มีจุดลงทะเบียน พร้อมเจ้าหน้าที่ลงทะเบียน (แต่งกายด้วยชุดไทลื้อ)

(๑๑) ดำเนินการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การแถลงข่าวงานไทลื้อ ก่อนการจัดงานจำนวนไม่น้อยกว่า ๕ แห่ง เช่น สื่อโทรทัศน์, สื่อวิทยุ, และสื่อสิ่งพิมพ์

๕.๒.๓ ออกแบบและจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๕ เมตร จำนวน ๑๑ จุด ติดตั้งในพื้นที่สำคัญ (จังหวัดพะเยา ๕ จุด จังหวัดเชียงราย, แพร่, น่าน จังหวัดละ ๒ จุด) โดยติดตั้งตามสถานที่ที่มีผู้คนสัญจรไปมาหนาแน่น ทางแยกสำคัญ หรือเส้นทางหลักต่างๆ ในจังหวัดเชียงราย และจังหวัดใกล้เคียงโดยออกแบบติดตั้งพร้อมรื้อถอน

๕.๒.๔ จัดให้มีสปอตวิทยุความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ วินาที

๕.๒.๕ เผยแพร่สปอตวิทยุให้ออกอากาศเพื่อประชาสัมพันธ์งานในจังหวัดเชียงรายและจังหวัดใกล้เคียง ไม่น้อยกว่า ๑๕ สถานี ก่อนการจัดงาน ๕ วัน และระหว่างการจัดงาน ๕ วัน รวมระยะเวลา ๑๐ วัน

๕.๒.๖ จัดให้มีรถแห่เพื่อประชาสัมพันธ์งานจำนวน ๒ คันโดยทำการประชาสัมพันธ์ก่อนวันงานไม่น้อยกว่า ๓ วัน และระหว่างการจัดงาน ๕ วัน สถานที่ประชาสัมพันธ์ คือ ในสถานที่จัดงานหรือจังหวัดที่จัดงานและพื้นที่ใกล้เคียง

๕.๒.๗ จัดทำการ์ดเชิญเข้าร่วมพิธีเปิดงาน อย่างน้อย ๒๐๐ ฉบับ พร้อมออกแบบให้มีความสวยงามสอดคล้องกับ Theme งาน

๕.๓ การตกแต่งสถานที่จัดงาน สืบสานตำนานไทลื้อ

๕.๓.๑ ออกแบบและวางผังการใช้พื้นที่จัดงานทั้งหมด (Master Plan) พื้นที่ใช้สอยการจัดกิจกรรมภายในงาน เวทีการแสดง การจำลองวิถีชีวิตไทลื้อ การจัดลานการละเล่นไทลื้อ และ การจำหน่ายผลิตภัณฑ์วัฒนธรรมไทลื้อ พร้อมทั้งออกแบบส่วนให้บริการต่างๆของการจัดงาน เช่น จุดลงทะเบียน

จุดประชาสัมพันธ์ จุดพักผ่อน และจุดให้บริการผู้มาเยี่ยมงาน และอื่นๆ โดยให้มีการวางผังที่สวยงาม โดยให้สอดคล้องกับธีมงานตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

๕.๓.๒ ออกแบบและจัดทำ สัญลักษณ์ของงาน หรือ landmark พร้อมตกแต่งให้สอดคล้องกับธีมการจัดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ จุด

๕.๓.๓ จัดให้มีบูธกองอำนวยการ พยาบาล และประชาสัมพันธ์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ x ๘ เมตร โครงสร้างต้องคงทน แข็งแรง มีสัญลักษณ์งานและมีโลโก้ที่เห็นชัดไม่น้อยกว่า ๑ จุด ปูพรมอัดเรียบ และจัดให้มี โต๊ะ เก้าอี้ สำหรับนั่งประชุม ๒๐ ที่นั่ง ระบบระบายอากาศ / พัดลมทำความเย็น อาหารว่างและเครื่องดื่ม และปลั๊กไฟให้เพียงพอ

๕.๓.๔ ออกแบบและจัดทำซุ้มทางเข้างาน ให้สวยงาม มีสอดคล้อง กับธีมงาน ความสูงไม่น้อยกว่า ๓ เมตร กว้างไม่น้อยกว่า ๕ เมตร ให้มีความคงทนแข็งแรง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ จุด พร้อมการตกแต่งด้วยวัสดุประดับศิลป์แบบไทลื้อให้มีความเหมาะสมและสวยงาม

๕.๓.๕ ออกแบบและจัดทำเวทีกลาง มีโครงสร้างคงทน แข็งแรง ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ x ๔ เมตร และยกระดับสูงจากพื้นไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร มีฉากหลังบนเวที (Backdrop) สูงไม่น้อยกว่า ๓ เมตร พร้อมการตกแต่ง Backdrop ประกอบด้วย โลโก้งาน ชื่องาน โลโก้หน่วยงาน โลโก้ผู้ร่วมจัดงาน โดยตกแต่งให้สวยงามและสอดคล้องกับ concept ของธีมของการจัดงาน ปูพรมบนพื้นเวที โดยเสนอรูปแบบรายละเอียดให้ผู้ว่าจ้างเห็นชอบก่อน

๕.๓.๖ จัดให้มี LED จำนวน ๑ ชุด ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๔ โดยมีความคมชัด พร้อมระบบเทคนิคภาพ จอภาพ กล้องบันทึกภาพ และนำเสนอบนจอภาพ ตลอดระยะเวลาการจัดงาน ตลอดการจัดกิจกรรม

๕.๓.๗ จัดให้มีระบบเสียงที่มีคุณภาพ ระบบแสง ระบบเอฟเฟกต์ พร้อมเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญควบคุมตลอดการจัดกิจกรรม

๕.๓.๘ จัดให้มีชุดเก้าอี้สำหรับประธานในงาน โดยมีที่นั่งไม่น้อยกว่า ๑๐ ที่

๕.๓.๙ เก้าอี้สำหรับชมการแสดง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ตัว ดังนี้

(๑) สวมผ้าคลุมเก้าอี้และผูกโบว์ให้เรียบร้อย จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ตัว

(๒) สวมผ้าคลุมเก้าอี้ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ตัว

๕.๓.๑๐ จัดให้มีห้องรับรองสำหรับนักแสดง พิธีกร จำนวน ๑ ห้อง ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ x ๘ เมตร พร้อมโต๊ะ เก้าอี้ และระบบปรับอากาศให้เพียงพอ

๕.๓.๑๑ จัดให้มีห้องรับรองผู้บริหาร อำนวยการและประสานงาน โครงสร้างต้องคงทน แข็งแรง และจะต้องมีสัญลักษณ์งานและตราสัญลักษณ์ ๔ จังหวัดที่เห็นชัดเจน ปูพรมอัดเรียบ มีชุดรับแขกอย่างน้อย ๑ ชุด จัดหาโต๊ะประชุม ไม่น้อยกว่า ๒๐ ที่นั่ง และจัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่ม ผ้าเย็น และน้ำดื่มชนิดแก้วหรือขวดไม่น้อยกว่าวันละ ๕๐ ชุด ติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่างและปลั๊กไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๔ จุด พร้อมระบบปรับอากาศให้เพียงพอ

๕.๓.๑๒ จัดเตรียมพื้นที่จุดพักผ่อน หรือพักคอยของผู้ชมงานหรือผู้เข้าร่วมกิจกรรม พร้อมตกแต่งให้สวยงามและมีความเหมาะสมตามรูปแบบของการจัดงานไม่น้อยกว่า ๔ จุด

๕.๓.๑๓ จัดให้มีลูปหรือเต็นท์โดม ให้ครอบคลุมบริเวณเวทีกลางและจุดนั่งชมการแสดง

๕.๔ กิจกรรมพิธีเปิด

๕.๔.๑ จัดให้มีพิธีเปิดงาน โดยเชิญผู้ว่าราชการจังหวัดกลุ่มล้านนาตะวันออก มาเป็นประธานในพิธีเปิด เชิญชาติพันธุ์ไทลื้อต่างประเทศอย่างน้อย ๒ ประเทศ หัวหน้าส่วนราชการ บุคลากรจากหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง และสื่อมวลชนมาร่วมงาน โดยประสานงานกับสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา ในการออกหนังสือเชิญ

๕.๔.๒ จัดทำกำหนดการในพิธีเปิด โดยต้องอธิบายรายละเอียด ขั้นตอนวิธีการที่ชัดเจนและระยะเวลาแต่ละกิจกรรม พร้อมจัดทำคำกล่าวต้อนรับ คำกล่าวรายงาน และคำกล่าวเปิดงาน จัดส่งให้ผู้ว่าจ้างก่อนการจัดงาน พร้อมทั้งจัดเตรียมโพเดี่ยม จำนวน ๒ ชุด โดยตกแต่งอย่างสวยงามและสอดคล้องกับธีมการจัดงานมีความเป็นอัตลักษณ์ไทลื้อ

๕.๔.๓ จัดทำแนวคิดและรูปแบบพิธีเปิด พร้อมแผนกำหนดการขั้นตอนและเทคนิคพิธีเปิดรายละเอียดขั้นตอนการเปิดงานอย่างละเอียด และกำหนดการอย่างละเอียด

๕.๔.๔ จัดให้มีพิธีกรดำเนินรายการทั้งภาษาไทยและภาษาไทลื้อ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๕.๔.๕ จัดให้มีแสดงประกอบพิธีเปิดที่น่าสนใจสอดคล้องกับการจัดงาน อย่างน้อย ๑ ชุด โดยมีรูปแบบการแสดงที่สอดคล้องกับ Theme งานมีความเป็นอัตลักษณ์ไทลื้อ

๕.๔.๖ จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับประธานในพิธีและแขกผู้มีเกียรติ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ชุด

๕.๔.๗ จัดให้มีของที่ระลึกสำหรับประธานในพิธี จำนวน ๑ ชิ้น และแขกผู้มีเกียรติ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ชิ้น (เป็นสินค้าที่สอดคล้องกับ Theme งานมีความเป็นอัตลักษณ์ไทลื้อ)

๕.๔.๘ จัดให้มีที่นั่งชุดรับรองประธาน แขกผู้มีเกียรติและผู้เข้าร่วมพิธีเปิด จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ที่นั่ง

๕.๔.๙ จัดให้มีโต๊ะลงทะเบียนพร้อมเจ้าหน้าที่แต่งกายด้วยชุดไทลื้อประจำจุดลงทะเบียนพร้อมเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก

๕.๔.๑๐ จัดให้มีเจ้าหน้าที่แต่งกายด้วยชุดไทลื้อเพื่อรับรองประธานในพิธีเปิดงานและแขกผู้มีเกียรติที่มาร่วมงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน

๕.๕ กิจกรรมขบวนแห่ทางวัฒนธรรมวิถีชีวิตไทลื้อ

๕.๕.๑ นำเสนอ รูปแบบขบวน การตกแต่งขบวนที่สวยงามแสดงถึงเอกลักษณ์ ศิลปะ วัฒนธรรมประเพณี วิถีชีวิต ความเชื่อ อาหาร ที่อยู่อาศัย การแต่งกาย การประกอบอาชีพ ฯลฯ ทางวัฒนธรรมวิถีชีวิตไทลื้อล้านนาตะวันออก จาก ๔ จังหวัด จำนวน ๓๐ ขบวนผู้ร่วมเดินขบวนจะต้องมีจำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ คน/ขบวน แต่ละขบวนจะต้องมีการแสดงศิลปวัฒนธรรมไทลื้ออย่างน้อย ๑ การแสดง (นำเสนอในรูปแบบข้อเสนอทางเทคนิคต่อคณะกรรมการฯ)

๕.๕.๒ จัดหาที่นั่งชมขบวนแห่สำหรับประธานและผู้เข้าร่วมชมขบวนแห่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ที่นั่ง

๕.๕.๓ จัดให้มีพิธีกรสำหรับบรรยายขบวนแห่ทุกขบวน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๕.๕.๔ นำเสนอเส้นทางขบวนแห่ ผังการเดินขบวน การจัดรูปแบบขบวน และระยะทางให้เหมาะสม

๕.๕.๕ ดำเนินการประสานงานหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่ออำนวยความสะดวกในการจัดขบวนแห่ พร้อมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายต่างๆที่เกี่ยวข้องตามความเหมาะสม

๕.๕.๖ จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่มบริการประธานในพิธี และแขกผู้มีเกียรติจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชุด พร้อมเจ้าหน้าที่บริการอาหารว่าง

๕.๕.๗ จัดให้มีผู้ควบคุมการเดินขบวน/ผู้ประสานงานขบวน

๕.๕.๘ ประสานงานกับตำรวจจราจรในพื้นที่เพื่อขออำนวยความสะดวกในการเดินขบวน

๕.๖ กิจกรรมการแสดงวัฒนธรรมไทลื้อ

๕.๖.๑ นำเสนอรูปแบบรายละเอียดและจัดให้มีการแสดง แสง สี (Light and Sound) ที่แสดงถึงประวัติศาสตร์ไทลื้อล้านนาตะวันออก จำนวนอย่างน้อย ๒ เรื่อง โดยนักแสดงจะต้องไม่น้อยกว่า ๕๐ คน ทั้งนี้ผู้เสนอราคาจะต้องนำเสนอรูปแบบการแสดงพร้อมบทการแสดงในรูปเล่มข้อเสนอทางเทคนิคต่อคณะกรรมการฯ

๕.๖.๒ จัดให้มีการแสดงที่สื่อถึงเอกลักษณ์ ด้านศิลปวัฒนธรรม ประเพณี วิถีชีวิต ของไทลื้อล้านนาตะวันออก จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ชุดต่อวัน โดยการแสดงแต่ละชุดนักแสดงจะต้องไม่น้อยกว่า ๘ คน ตลอดระยะเวลาการจัดงาน

๕.๖.๓ จัดให้มีการแสดงศิลปวัฒนธรรมไทลื้อของประเทศเพื่อนบ้าน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ชุด

๕.๖.๔ จัดให้มีการแสดงแบบเครื่องแต่งกายที่แสดงถึงวิถีชีวิตของไทลื้อของกลุ่มล้านนาตะวันออก (แฟชั่นโชว์) จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชุด

๕.๖.๕ จัดให้มีการแสดงดนตรีจากศิลปินไทลื้อ หรือการแสดงวงดนตรีล้านนาร่วมสมัย หรือศิลปินล้านนาวันละ ๑ ชุด เป็นประจำทุกวันตลอดการจัดงาน

๕.๗ กิจกรรมการประกวด “เทพบุตรไทลื้อ” และ “เทพธิดาไทลื้อ”

๕.๖.๑ กิจกรรมการประกวด “เทพบุตรไทลื้อ”

(๑) จัดรูปแบบ/รายละเอียดการประกวด “เทพบุตรไทลื้อ” เสนอต่อสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยาเพื่อเห็นชอบให้ดำเนินการก่อนวันงานไม่น้อยกว่า ๓ วัน

(๒) จัดทำหลักเกณฑ์และคุณสมบัติผู้เข้าประกวด และหลักเกณฑ์การตัดสินและใบสมัครเข้าร่วมประกวดเสนอต่อสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยาเพื่อเห็นชอบให้ดำเนินการให้ดำเนินการก่อนวันงานไม่น้อยกว่า ๗ วัน

(๓) จัดหาผู้เข้าประกวดเทพบุตรไทลื้อ ไม่น้อยกว่า ๑๕ คน และ พร้อมดำเนินการรับสมัคร

(๔) จัดหารางวัล/สายสะพาย ในการประกวด“เทพบุตรไทลื้อ” จำนวน ๕ รางวัล ดังนี้

(๔.๑) รางวัลชนะเลิศ เงินรางวัล ๗,๐๐๐ บาท สายสะพาย และช่อดอกไม้

(๔.๒) รางวัลรองชนะเลิศ เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท สายสะพาย และช่อดอกไม้

(๔.๓) รางวัลรองชนะเลิศอับดับ ๒ เงินรางวัล ๔๐๐๐ บาท สายสะพายและช่อดอกไม้

(๔.๔) รางวัลรองชนะเลิศอับดับ ๓ เงินรางวัล ๓,๐๐๐ บาท สายสะพายและช่อดอกไม้

(๔.๕) รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๔ เงินรางวัล ๒,๐๐๐ บาท สายสะพายและช่อดอกไม้

(๕) จัดให้มีค่าสนับสนุนผู้เข้าประกวดชุด “เทพบุตรไทลื้อ” รายละ ๑,๐๐๐ บาท จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕ คน

(๖) จัดหาคณะกรรมการตัดสินที่มีความรู้ความชำนาญไม่น้อยกว่า ๕ ท่าน พร้อมจัดค่าตอบแทนคณะกรรมการ อาหาร อาหารว่าง และเครื่องดื่มเพื่อรับรองคณะกรรมการตัดสิน

(๗) จัดเตรียมเอกสารผู้เข้าประกวดทุกคนและหลักเกณฑ์การตัดสิน พร้อมใส่แฟ้มให้คณะกรรมการทุกท่าน อุปกรณ์การคิดคะแนน พร้อมป้ายชื่อคณะกรรมการ

(๘) จัดหาผู้ประสานงานการตัดสิน "เทพบุตรไทลื้อ"และผู้รวบรวมคะแนน/ผู้ดูแลต้อนรับคณะกรรมการ/ผู้ประสานงานเวทีการประกวดแต่งกายด้วยชุดไทลื้อ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน

(๙) จัดเตรียมป้ายมอบเงินรางวัล จำนวน ๕ รางวัล

๕.๖.๒ กิจกรรมการประกวด "เทพธิดาไทลื้อ"

(๑) จัดรูปแบบ/รายละเอียดการประกวด "เทพธิดาไทลื้อ" เสนอต่อสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยาเพื่อเห็นชอบให้ดำเนินการก่อนวันงานไม่น้อยกว่า ๓ วัน

(๒) จัดทำหลักเกณฑ์และคุณสมบัติผู้เข้าประกวด และหลักเกณฑ์การตัดสินและใบสมัครเข้าร่วมประกวดเสนอต่อสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยาเพื่อเห็นชอบให้ดำเนินการให้ดำเนินการก่อนวันงานไม่น้อยกว่า ๗ วัน

(๓) จัดหาผู้เข้าประกวดเทพธิดาไทลื้อ ไม่น้อยกว่า ๑๕ คน และ พร้อมดำเนินการรับสมัคร

(๔) จัดหารางวัล/สายสะพาย ในการประกวด"เทพธิดาไทลื้อ" จำนวน ๕ รางวัล ดังนี้

(๔.๑) รางวัลชนะเลิศ เงินรางวัล ๗,๐๐๐ บาท สายสะพายพร้อมมงกุฎและช่อดอกไม้

(๔.๒) รางวัลรองชนะเลิศ เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาท สายสะพาย และช่อดอกไม้

(๔.๓) รางวัลรองชนะเลิศอับดับ ๒ เงินรางวัล ๔๐๐๐ บาท สายสะพายและช่อดอกไม้

(๔.๔) รางวัลรองชนะเลิศอับดับ ๓ เงินรางวัล ๓,๐๐๐ บาท สายสะพายและช่อดอกไม้

(๔.๕) รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๔ เงินรางวัล ๒,๐๐๐ บาท สายสะพายและช่อดอกไม้

(๕) จัดให้มีค่าสนับสนุนผู้เข้าประกวดชุด "เทพธิดาไทลื้อ" รายละ ๑,๐๐๐ บาท จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑๕ คน

(๖) จัดหาคณะกรรมการตัดสินที่มีความรู้ความชำนาญไม่น้อยกว่า ๕ ท่าน พร้อมจัดค่าตอบแทนคณะกรรมการ อาหาร อาหารว่าง และเครื่องดื่มเพื่อรับรองคณะกรรมการตัดสิน

(๗) จัดเตรียมเอกสารผู้เข้าประกวดทุกคนและหลักเกณฑ์การตัดสิน พร้อมใส่แฟ้มให้คณะกรรมการทุกท่าน อุปกรณ์การคิดคะแนน พร้อมป้ายชื่อคณะกรรมการ

(๘) จัดหาผู้ประสานงานการตัดสิน "เทพธิดาไทลื้อ"และผู้รวบรวมคะแนน/ผู้ดูแลต้อนรับคณะกรรมการ/ผู้ประสานงานเวทีการประกวดแต่งกายด้วยชุดไทลื้อ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน

(๙) จัดเตรียมป้ายมอบเงินรางวัล จำนวน ๕ รางวัล

๕.๘ กิจกรรมการจัดนิทรรศการวิถีชีวิตไทลื้อ

เสนอแนวคิด รูปแบบการจัดกิจกรรมจัดนิทรรศการวิถีชีวิตไทลื้อ จาก ๔ จังหวัดล้านนาตะวันออก (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน) ซึ่งกิจกรรมดังกล่าวต้องสาธิตตลอดระยะเวลาการจัดงานตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ – ๒๑.๐๐ น. โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๕.๘.๑ ออกแบบและจัดทำเฮือนไทลื้อจำลอง ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๕ ตารางเมตร จังหวัดละ ๑ หลัง โดยมีการจัดแบ่งโซนพื้นที่ใช้สอยภายในบ้าน มีบริเวณลานนอกบ้าน สำหรับจัดกิจกรรมการละเล่น พร้อมมีการกั้นอาณาเขตแต่ละจังหวัดอย่างชัดเจน โดยเฮือนไทลื้อจำลองแต่ละหลังจะต้องมีโครงสร้างต้องคงทน แข็งแรง และมีสัญลักษณ์งานและตราสัญลักษณ์หน่วยงาน ๔ จังหวัด ที่เห็นชัดเจน พร้อมทั้งจัดให้มีการตกแต่งจำลองบรรยากาศ และการจัดภูมิทัศน์ให้สวยงามและน่าสนใจ

๕.๘.๒ จัดให้มีระบบส่องสว่าง ปลั๊กไฟเพียงพอตามความต้องการ และตกแต่งพื้นที่แต่ละบ้านให้สวยงาม พร้อมจัดให้มีตัวแทนไทลื้อบอกเล่าเรื่องราวเกี่ยวกับชาติพันธุ์และวัฒนธรรมของตนเอง

๕.๘.๓ จัดให้มีการแสดงและสาธิตวิถีชีวิตไทลื้อ ของแต่ละจังหวัดล้านนาตะวันออก โดยให้มีการจำลองวิถีชีวิตไทลื้อด้านต่างๆ ดังนี้

(๑) วิถีชีวิตอาหารไทลื้อ ดังนี้

(๑.๑) จัดเตรียมสถานที่สาธิตการทำอาหาร พร้อมแคร่เพื่อใช้วางอาหารและส่วนประกอบ โครงสร้าง ต้องคงทน แข็งแรง และวัสดุส่วนใหญ่ทำจากธรรมชาติ ณ เฮือนไทลื้อ ของแต่ละจังหวัด และการสาธิตการทำอาหารไทลื้อในแต่ละวันต้องนำเสนอเมนูอาหารไม่น้อยกว่า ๒ ชนิดต่อ ๑ วัน โดยการจัดทำการสาธิตการทำอาหารไทลื้อแต่ละชนิดต้องดำเนินการดังนี้

(๑.๒) จัดแสดงส่วนประกอบของอาหารแต่ละชนิดและติดป้ายบอกชื่อให้ทราบ

(๑.๓) จัดให้มีป้ายแสดงขั้นตอนวิธีการประกอบอาหารแต่ละชนิด โดยทำจากวัสดุธรรมชาติ

(๑.๔) สาธิตการทำอาหารโดยการก่อไฟใช้ฟืนและถ่าน

(๑.๕) จัดเตรียมถุงขยะ ระบบน้ำในการใช้ประกอบอาหาร และสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการสาธิตการทำอาหาร

(๑.๖) จัดเตรียมภาชนะสำหรับการแสดง อาหารเมื่อมีการประกอบอาหารเป็นที่แล้วเสร็จ

(๑.๗) ผู้ประกอบอาหารต้องแต่งกายชุดไทลื้อ และต้องปฏิบัติให้ถูกสุขลักษณะ

(๒) วิถีชีวิตที่อยู่อาศัยไทลื้อและกิจกรรมวิถีชีวิตไทลื้อ

จัดแสดงวิถีชีวิตที่อยู่อาศัยและกิจกรรมวิถีชีวิตไทลื้อ อาทิ เช่น การทอผ้า การขับลื้อ การจักสานด้วยไม้ไผ่ การทำโคมแขวน ตัดตุงไส้หมู การทำเครื่องสักการะ การต้องลายดอก เลี้ยงผีบ้านเลี้ยงผีเทวดา การจัดห้องนอน เครื่องนอน ห้องครัว เครื่องครัว เป็นต้น ณ เฮือนไทลื้อ ของแต่ละจังหวัด

(๓) วิถีชีวิตด้านการแพทย์พื้นบ้านไทลื้อ ดังนี้

(๓.๑) จัดเตรียมสถานที่สาธิตการยารักษาโรค พร้อมแคร่เพื่อใช้วางยารักษาโรค โครงสร้าง ต้องคงทน แข็งแรง และวัสดุส่วนใหญ่ทำจากธรรมชาติ ณ เฮือนไทลื้อ ของแต่ละจังหวัด

(๓.๒) จัดแสดงส่วนประกอบของยาต้มแต่ละชนิดและติดป้ายบอกชื่อส่วนประกอบยาต้มและปริมาณที่ต้องใช้ให้ทราบ

(๓.๓) จัดให้มีป้ายแสดงขั้นตอนวิธีการต้มยา สรรพคุณยาแต่ละชนิด พร้อมรูปภาพประกอบ โดยใช้วัสดุจากธรรมชาติ

(๓.๔) สาธิตการต้มยาโดยการก่อไฟใช้ฟืนและถ่าน

(๓.๕) จัดเตรียมถุงขยะ ระบบน้ำในการใช้ประกอบการต้มยา และสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการสาธิตการต้มยาหม้อ

(๓.๖) ผู้จัดสาธิตการต้มยาหม้อต้องแต่งกายชุดไทลื้อ และต้องปฏิบัติให้ถูกสุขลักษณะ และจัดผู้สาธิตการทำยาต้มไม่น้อยกว่า ๓ คนต่อ ๑ วัน

(๔) วิถีชีวิตเครื่องนุ่งห่ม ดังนี้

(๔.๑) จัดเตรียมสถานที่สาธิตวิถีชีวิตเครื่องนุ่งห่ม ณ เฮือนไทลื้อของแต่ละจังหวัด

(๔.๒) จัดให้มีการสาธิตขั้นตอนการทำเครื่องนุ่งห่มไทลื้อ การสาธิตการเข็นฝ้าย ทำมือ อาทิ การเก็บฝ้าย การอิ้วฝ้าย การยิงฝ้าย การล้อมฝ้าย การเข็นฝ้าย การเปียฝ้าย การลงน้ำข้าวฝ้าย การตากฝ้าย การกวักฝ้าย การค้นหุก (การวั้นเส้นด้วย) สืบหุก ฮ้างหุก การทอผ้า ฯลฯ โดยผู้สาธิตจะต้องแต่งกายด้วยชุดไทลื้อ

(๔.๓) การสาธิตการทอผ้าเช่น การทอผ้าซิ่น การทอผ้าสำหรับใช้ตัดเสื้อไทลื้อ (ผ้าฝ้าย) การทอผ้าไทลื้ออื่นๆ

(๔.๔) จัดให้มีมุมการแต่งกายชุดไทลื้อสำหรับบริการนักท่องเที่ยวและผู้เข้าร่วมงาน ประกอบด้วยชุดผู้หญิงและชุดผู้ชาย

(๔.๕) จัดให้มีป้าย แสดงขั้นตอนวิธีการเข็นฝ้ายด้วยมือ และขั้นตอนการทอผ้าพร้อมรูปภาพประกอบ

(๕) การแสดงและการละเล่นไทลื้อ ดังนี้

(๕.๑) จัดสถานที่การแสดงและละเล่นไทลื้อ ณ ลานบ้าน เฮือนไทลื้อแต่ละจังหวัด

(๕.๒) จัดให้มีการแสดงและการละเล่นต่างๆ จำนวน ๒ ชุดการแสดงหรือการละเล่นต่อวัน โดยมีนักแสดงไม่น้อยกว่า ๕ คน

(๕.๓) จัดให้มีป้ายแสดงประวัติความเป็นมาของชาติพันธุ์ไทลื้อ และป้ายแสดงกิจกรรม/เวลาที่จัดแสดงในแต่ละวัน

(๕.๔) ประสานงานเชิญเครือข่ายไทลื้อจากกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออกเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว โดยจะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อนการการดำเนินการ

(๕.๕) สนับสนุนค่าที่พัก ค่าเดินทาง และค่าอุปกรณ์ใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับการสาธิต การแสดงไทลื้อ ของกลุ่มไทลื้อที่ไม่ได้อาศัยอยู่ในจังหวัดที่จัดงาน อย่างเพียงพอและเหมาะสม

๕.๙ กิจกรรมการจัดนิทรรศการเครื่องแต่งกายไทลื้อ

ดำเนินการจัดนิทรรศการเครื่องแต่งกายชาติพันธุ์ไทลื้อล้านนาตะวันออก และกลุ่มชาติพันธุ์ไทลื้อในภูมิภาคอุษาคเนย์ พร้อมตกแต่งจุดแสดงนิทรรศการให้สวยงามและน่าสนใจ ดังนี้

๕.๙.๑ จัดหาผลิตภัณฑ์เครื่องแต่งกายไทลื้อ ไม่น้อยกว่า ๒๕ คู่ (ชาย-หญิง) รวม ๕๐ ชุด โดยรูปแบบเครื่องแต่งกายแบบดั้งเดิม

๕.๙.๒ จัดเตรียมหุ่นแสดงแบบเครื่องแต่งกายจำนวน ๕๐ ตัว (ชาย-หญิง) โดยมีขนาดความสูงไม่ต่ำกว่า ๑๖๐ เซนติเมตร

๕.๙.๓ จัดทำคำอธิบายเครื่องแต่งกายอย่างชัดเจน อ่านง่าย และเป็นข้อมูลที่ได้มาจากการสืบค้นทางวิชาการ หรือผู้เชี่ยวชาญด้านเครื่องแต่งกายทางวัฒนธรรม โดยนำเสนอรายชื่อนักวิชาการ หรือผู้เชี่ยวชาญด้านเครื่องแต่งกายทางวัฒนธรรม มาเป็นที่ปรึกษาในการจัดแสดงนิทรรศการเครื่องแต่งกายในรูปเล่มเสนองานด้วย

๕.๑๐ กิจกรรมการแสดงและจำหน่ายสินค้าวัฒนธรรมไทลื้อ และ"กาดไทลื้อ"

จัดให้มีบูธจำหน่ายอาหารไทลื้อจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ร้าน และบูธจำหน่ายผลิตภัณฑ์หรือสินค้าวัฒนธรรมไทลื้อ ๓๐ ร้านค้า ตลอดการจัดงาน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๕.๑๐.๑ ออกแบบและติดตั้งบูธจำหน่ายอาหารไทลื้อและบูธจำหน่ายสินค้าวัฒนธรรมไทลื้อ ๔ จังหวัดล้านนาตะวันออก โดยจัดทำบูทด้วยโครงสร้างต้องคงทน แข็งแรง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ X ๓ ตารางเมตร ต่อ ๑ บูธ จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๐ บูธ พร้อมตกแต่งบูธจำหน่ายสินค้าให้สวยงามและเหมาะสมกับธีมกาจัดงาน

๕.๑๐.๒ จัดให้มีอุปกรณ์มาตรฐานในบูธจำหน่ายอาหารและบูธจำหน่ายสินค้าวัฒนธรรมไทลื้อ ดังนี้

(๑) ไฟแสงสว่าง อย่างน้อย ๑ จุด
(๒) ปลั๊กไฟขนาด ๕ แอมป์ ๑ จุด
(๓) แคร่ไม้ไผ่ จำนวน ๑ ตัว
(๔) เก้าอี้ จำนวน ๒ ตัว
(๕) ถังขยะพร้อมถุงขยะ
(๖) ป้ายชื่อบูธ พร้อมออกแบบและตกแต่งให้เหมาะสมกับธีมการจัดงาน
(๗) ป้ายห้อยคอสำหรับผู้ออกบูธแสดงและจำหน่ายสินค้า

๕.๑๐.๓ เป็นผู้ประสานงานเชิญผู้ประกอบการเข้าร่วมออกบูธจำหน่ายอาหารและบูธจำหน่ายสินค้าวัฒนธรรมไทลื้อ ทั้งนี้ ต้องได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อนการดำเนินการ

๕.๑๑ กิจกรรมอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๕.๑๑.๑ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความสะอาด ดูแลรักษาความสะอาด การทำความสะอาดตลอดการจัดงาน ในบริเวณการจัดงาน ห้องสุขา และบริเวณที่เกี่ยวข้อง ให้สะอาดเรียบร้อยตลอดเวลา และทำความสะอาดบริเวณจัดงานภายหลังเสร็จสิ้นการจัดงาน รวมทั้งการกำจัดขยะทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากการจัดงาน

๕.๑๑.๒ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาพยาบาลเบื้องต้น (รวมเวชภัณฑ์) ประจำ ณ จุดกองอำนวยการตลอดช่วงระยะเวลาการจัดกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน พร้อมรถพยาบาลและพนักงานขับรถ

๕.๑๑.๓ จัดให้มีระบบแสงส่องสว่างบริเวณสถานที่จัดงานอย่างทั่วถึง ตลอดการจัดงาน

๕.๑๑.๔ รื้อถอนสิ่งปลูกสร้างทั้งหมด พร้อมทั้งปรับปรุงสภาพพื้นที่ให้ดีดังเดิมให้แล้วเสร็จภายใน ๓ วัน นับแต่วันสิ้นสุดการจัดงาน หากเกิดความเสียหายต่อพื้นที่ที่ใช้ในการจัดงาน นับตั้งแต่เข้ารับมอบพื้นที่จัดงาน ตลอดการจัดงาน จนกระทั่งวันรื้อถอน ส่งมอบคืนพื้นที่ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๕.๑๑.๕ รับผิดชอบค่าใช้จ่ายค่ากระแสไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ได้แก่ ค่าบริหารจัดการ และค่าใช้จ่ายอื่นๆที่เกี่ยวข้องทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากการจัดกิจกรรม

๕.๑๑.๖ จัดทำประกันความเสียหายที่เกิดขึ้นกับบุคคลที่ ๓ ในด้านต่างๆ

๕.๑๑.๗ ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบภาระค่าเสียหายอันเกิดจากการดำเนินงาน วัสดุ อุปกรณ์ของผู้รับจ้าง ซึ่งส่งผลกระทบต่อบุคคล ทรัพย์สินของบุคคลที่เข้าร่วมงานแสดง และจำหน่ายสินค้า รวมทั้งบุคคลภายนอก

๕.๑๑.๘ จัดเจ้าหน้าที่รับผิดชอบ ดูแล รับรอง และอำนวยความสะดวกแก่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ คณะกรรมการตัดสินการประกวด คณะสื่อมวลชน พร้อมจัดทำกำหนดการและประสานงานนัดหมายให้ชัดเจน ตลอดระยะเวลาการจัดงาน และจัดเตรียมเจ้าหน้าที่ประสานงาน การเตรียมอุปกรณ์สื่อสาร โทรศัพท์ โทรสาร เครื่องถ่ายเอกสาร เครื่อง Printer คอมพิวเตอร์พร้อมอินเตอร์เน็ต และอำนวยความสะดวกอื่นๆ กับสื่อมวลชน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน

๕.๑๑.๙ จัดให้มีทีมดำเนินงาน และจัดเตรียมบุคลากร อย่างน้อย ๒ คน เพื่อดำเนินการติดต่อประสานงานระหว่างการเตรียมงาน พร้อมข้อมูลของผู้ประสานงาน

๕.๑๑.๑๐ จัดให้มีช่างภาพเพื่อบันทึกภาพนิ่ง และภาพเคลื่อนไหว สืบสานตำนานไทลื้อ ตลอดการจัดกิจกรรม และถือเป็นลิขสิทธิ์ของผู้ว่าจ้างและจังหวัดพะเยา

๕.๑๒ การสรุปผลการดำเนินงาน

๕.๑๒.๑ จัดให้มีเจ้าหน้าที่จัดเก็บยอดจำหน่าย ยอดผู้ชมงาน เป็นประจำทุกวัน และจัดทำแบบประเมินความคิดเห็นของผู้เข้าร่วมงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชุด/วัน

๕.๑๒.๒ ดำเนินการประเมินผลการดำเนินงาน และจัดทำสรุปรายงานผลการจัดงานให้ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันสิ้นสุดการจัดงาน

๕.๑๒.๓ การสรุปการประเมินผลการดำเนินงาน ผู้รับจ้างควรนำเสนอผลการดำเนินงานในด้านต่างๆ พร้อมปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะสำหรับการจัดงานครั้งต่อไป

๕.๑๒.๔ การสรุปผลการดำเนินงาน พร้อมทั้งประมวลกิจกรรมทั้งหมดในลักษณะภาพเคลื่อนไหวและภาพนิ่ง พร้อมทั้งจัดทำรูปแบบเอกสารจำนวน ๕ ชุด และ Digital File บรรจุในทรัมพ์ไดรฟ์ จำนวน ๕ ชุด

๖. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๖.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๖.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๖.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๖.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๖.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๖.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว และมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ที่แล้วเสร็จในสัญญาเดียว และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดพะเยาเชื่อถือได้และต้องเป็นผลงานไม่เกินห้าปีนับจากวันที่งานแล้วเสร็จจนถึงวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๖.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๖.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๖.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๖.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๖.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๖.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๗. ค่าจ้างและจ่ายเงิน

จังหวัดได้กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้างโดยแบ่งจ่ายออกเป็น ๑ งวด ในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานครอบคลุมกิจกรรมทั้งหมด ครบถ้วนตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีมติเห็นชอบและได้ตรวจรับงานแล้วกำหนดการจ่ายเงิน ดังนี้

๗.๑ เอกสารสรุปรายงานการส่งมอบงาน การดำเนินงานตามสัญญา จำนวน ๕ ชุด

๗.๒ ไฟล์ภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหว งานมหกรรมอารยธรรมไทลื้อล้านนาตะวันออก ในรูปแบบ DVD จำนวน ๑ แผ่น

๗.๓ สรุปรายงานการส่งมอบงาน ในรูปแบบทรัมพ์ไดรฟ์ จำนวน ๕ ชุด

๘. วงเงินงบประมาณในการจัดจ้าง

เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐ ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

๙. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคารายละเอียดเอกสารทางเทคนิคเพื่อให้กรรมการพิจารณา ดังนี้

๙.๑ รูปแบบการนำเสนอแนวคิด ด้านเทคนิค ด้านแผนงานการผลิต ด้านแผนการดำเนินงาน แผนงานด้านการประชาสัมพันธ์ การออกแบบชื่องาน การออกแบบตราสัญลักษณ์ (logo) ของกิจกรรม ที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์มางวัฒนธรรมไทลื้อ

๙.๒ รูปแบบการจัดกิจกรรม การดำเนินงาน การออกแบบ การจัดการดำเนินงาน แผนงานการจัดกิจกรรม รูปแบบการประชาสัมพันธ์การจัดงานผ่านสื่อต่างๆโดยละเอียด รูปแบบกิจกรรมพิธีเปิด กิจกรรมการแสดงแสง สี เสียง การแสดงศิลปวัฒนธรรม รายละเอียดแนวทางการจัดกิจกรรม แผนงานและรายละเอียดการดำเนินกิจกรรม

๙.๓ แผนการดำเนินงาน ข้อเสนอพิเศษ แนวทางการดำเนินงานอันก่อให้เกิดประโยชน์แก่ภาครัฐ

๙.๔ ประสบการณ์ผู้รับจ้าง ประวัติและผลงานที่ผ่านมาของผู้รับจ้าง ความพร้อมในการดำเนินงานโดยผู้รับจ้างเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยแนบเอกสารดังต่อไปนี้

๙.๔.๑ สำเนาหนังสือรับรองผลงานการจัดกิจกรรมซึ่งมีลักษณะเดียวกันหรือใกล้เคียง โดยผู้ว่าจ้างจะพิจารณาด้านคุณสมบัติของผู้เสนอราคาโดยจะตรวจสอบคุณสมบัติและการยื่นหลักฐานการเสนอราคาของผู้เสนอราคา หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้อง หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไว้ไม่ถูกต้องครบถ้วน จะไม่พิจารณาให้กับผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อยหรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อทางราชการเท่านั้น

๙.๕ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุดหรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้โดยจะพิจารณาหลักเกณฑ์ราคาควบคู่กับหลักเกณฑ์คุณภาพ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวนหรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้

เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญและให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆมิได้ รวมทั้งคณะกรรมการฯจะพิจารณายกเลิกการเสนอราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุผลที่เชื่อได้ว่าการ แสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๙.๖ ในการพิจารณาการยื่นข้อเสนอด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ e-bidding ในครั้งนี้ จังหวัดพะเยาจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น และพิจารณาจากราคารวมโดยจะพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด (เนื่องจากคณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน (Term of Reference : TOR) ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าการดำเนินกิจกรรมดังกล่าวมีตัวแปรที่ซับซ้อนมาก ควรให้คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ เมื่อผู้ยื่นประกวดราคาคุณสมบัติผ่านตามเกณฑ์แล้ว คณะกรรมการฯจะใช้หลักเกณฑ์ในการพิจารณาผู้ชนการเสนอราคา ดังนี้

(๑) ราคาที่ยื่นเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับ ร้อยละ ๓๐ (๑๐๐ คะแนน)

(๒) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่น กำหนดน้ำหนักเท่ากับ ร้อยละ ๗๐ (๑๐๐ คะแนน) โดยหลักเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

ที่	รายการ	คะแนนเต็ม
๑	แนวคิด รูปแบบการดำเนินงาน การออกแบบการจัดงาน ๑.๑ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ (๑๐ คะแนน) ๑.๒ แนวความคิด (Theme งาน) ชื่องาน และตราสัญลักษณ์การจัดงาน สอดคล้องวัตถุประสงค์ของโครงการและข้อกำหนดคุณลักษณะของงาน (TOR) (๑๐ คะแนน) ๑.๓ แผนการดำเนินงาน และแผนงานด้านการประชาสัมพันธ์ (๑๐ คะแนน)	๓๐ คะแนน
๒	รูปแบบกิจกรรม ๒.๑ การออกแบบและการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ แผนการประชาสัมพันธ์ ช่องทางการประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆที่หลากหลาย น่าสนใจ ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมาย (๑๐ คะแนน) ๒.๒ การนำเสนอรูปแบบ ชื่องาน ตราสัญลักษณ์การจัดงาน (๑๐ คะแนน) ๒.๓ การนำเสนอรูปแบบพิธีเปิด สอดคล้องเหมาะสมกับรูปแบบของการจัดงานภายใต้แนวคิดหลักของการจัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ไทลื้อล้านนาตะวันออก การนำเสนอเทคนิคสร้างความประทับใจ (Gimmick) ในการเปิดงาน (๑๐ คะแนน) ๒.๔ การออกแบบรูปแบบแนวคิดการแสดงแสงสีเสียง การแสดงศิลปวัฒนธรรมไทลื้อ การสาธิตวิถีชีวิตไทลื้อ และรูปแบบการจัดกาดไทลื้อ (๑๐ คะแนน) ๒.๔ การออกแบบรูปแบบการจัดกิจกรรมประกวด “เทพบุตรไทลื้อ” และ ”เทพธิดาไทลื้อ” พร้อมรายละเอียดที่เกี่ยวข้องทั้งหมด (๑๐ คะแนน) ๒.๕ รูปแบบการจัดขบวนแห่ “ทางวัฒนธรรมวิถีชีวิตของไทลื้อ” การจัดขบวนที่สวยงามแสดงถึงเอกลักษณ์ ศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี วิถีชีวิต และจะต้องแสดงถึงอัตลักษณ์ไทลื้อ (๑๐ คะแนน)	๕๐ คะแนน

๓	ความน่าสนใจของแผนการดำเนินการจัดงาน ข้อเสนอพิเศษ และผลประโยชน์ของภาครัฐ	๑๐ คะแนน
๔	ประสบการณ์ของผู้รับจ้าง ประวัติและผลงานที่ผ่านมาของผู้รับจ้าง ความพร้อมในการดำเนินงาน	๑๐ คะแนน
รวม		**๑๐๐ คะแนน**

๑๐. การประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้น ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ เดือนนับถัดจากวันที่จังหวัดฯ ได้รับมอบงานโดยผู้รับต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาการจ้างจะกำหนดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้าง ตามสัญญา

๑๒. ขอสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๒.๑ สิทธิในผลงานทั้งหมด เป็นของจังหวัดพะเยา โดยสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา

๑๒.๒ จังหวัดพะเยา ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาสาระ/ภาพ ข่าวสาร บทความประชาสัมพันธ์ เพื่อความเหมาะสม

๑๒.๓ ผู้เสนอราคาที่จังหวัดพะเยาได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลา ที่ทางราชการกำหนด จังหวัดพะเยาจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือ ค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณา ให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๒.๔ ในกรณีที่มีการแก้ไข เปลี่ยนแปลงการดำเนินงานใดๆ ในขอบเขตของงาน และไม่กระทบกับสาระสำคัญในการดำเนินงาน ให้เป็นอำนาจผู้ว่าราชการจังหวัดพะเยา เป็นผู้อนุมัติการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าว สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดง ความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว ได้ที่

๑๒.๔.๑ ทางไปรษณีย์ (EMS)

ส่งถึง สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา สนามกีฬาจังหวัดพะเยา

ถนนส่วนราชการ ตำบลบ้านต่อม อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา ๕๖๐๐๐

๑๒.๔.๒ ทางโทรสาร หมายเลข ๐-๕๔๘๘-๗๒๑๐

๑๒.๔.๓ ทาง E-mail : phayao@mots.go.th

๑๒.๔.๔ ผู้สนใจสามารถรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ http://www.mots.go.th/phayao หรือติดต่อที่สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา หรือสอบถามทางโทรศัพท์ ๐-๕๔๘๘๗-๒๑๐ ในวันและเวลาราชการ และสามารถวิจารณ์ เสนอข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้เป็นลายลักษณ์อักษร สำหรับผู้ที่ต้องการเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นจะต้องระบุรายละเอียดให้ชัดเจน มิฉะนั้นจังหวัดพะเยาจะไม่รับพิจารณา ซึ่งรายละเอียดดังกล่าว ประกอบด้วย

(๑) ชื่อ นามสกุล ของผู้ที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็น

(๒) เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้

(๓) E-mail address ที่สามารถติดต่อได้

(๔) ระบุรายละเอียดให้ชัดเจนในการวิจารณ์

๑๓. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา

๑๔. ติดต่อสอบถาม

สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา สนามกีฬาจังหวัดพะเยา ถนนส่วนราชการ ตำบลบ้านต๋อม อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา ๕๖๐๐๐ โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๕๔๘๘ ๗๒๑๐ E-mail address: phayao@mots.go.th

ร่าง

รายละเอียดขอบเขตงาน (TOR : Terms of Reference)
โครงการส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก จัดงานโปรโมทแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม
กิจกรรมย่อย ส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ล้านนาตะวันออก
กิจกรรมย่อยที่ ๒ มหกรรมวัฒนธรรมอิ้วเมี่ยนโลก (World Lu Mien Cultural Festival)

****

๑. หลักการเหตุผล

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (๕) ประเด็นการท่องเที่ยว (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ให้ความสำคัญกับการรักษาการเป็นจุดหมายปลายทางของการท่องเที่ยวระดับโลกจึงเป็นสิ่งสำคัญยิ่งโดยจะต้องพัฒนาการท่องเที่ยวทั้งระบบ มุ่งเน้นนักท่องเที่ยวคุณภาพ สร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว ให้สอดคล้องกับความต้องการของนักท่องเที่ยวและมุ่งเน้นการพัฒนาการท่องเที่ยวในสาขาที่มีศักยภาพ แต่ยังคงรักษาจุดเด่นของประเทศด้านขนบธรรมเนียม ประเพณี วัฒนธรรม อัตลักษณ์ความเป็นไทย ตลอดจนให้เป็นคุณค่ากับสิ่งแวดล้อมไว้ได้ ทั้งนี้การกำหนดเป้าหมายของการพัฒนาการท่องเที่ยวในระยะ ๒๐ ปีในระยะแรกให้ความสำคัญกับการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่อง วางรากฐานด้านการท่องเที่ยวที่เน้นมาตรฐานและคุณภาพระดับสากล สิ่งสำคัญที่สุดคือการสร้างความเชื่อมั่นในเรื่องความปลอดภัยให้แก่นักท่องเที่ยว การบังคับใช้กฎหมายให้เกิดความปลอดภัย และไม่ให้นักท่องเที่ยวถูกเอารัดเอาเปรียบ แล้วจึงกระจายการท่องเที่ยวทั้งในมิติของพื้นที่และรายได้สู่ชุมชน ตลอดจนการให้ความสำคัญกับการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนเพื่อมุ่งสู่เป้าหมายสูงสุดของการท่องเที่ยวในการเป็นเครื่องมือในการลดความเหลื่อมล้ำของสังคมไทย โดยแผนแม่บทด้านการท่องเที่ยวด้านที่ ๑) การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม สร้างสรรค์คุณค่าสินค้าและบริการการท่องเที่ยวมุ่งเน้นการใช้องค์ความรู้และนวัตกรรม ความหลากหลายทางทรัพยากรธรรมชาติ วัฒนธรรม และวิถีชีวิต เพื่อสร้างคุณค่าให้กับสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวที่ตอบสนองพฤติกรรมความต้องการนักท่องเที่ยว และสร้างทางเลือกของประสบการณ์ใหม่ๆให้กับนักท่องเที่ยว

การท่องเที่ยวกลายเป็น"เครื่องมือ"ที่รัฐบาลให้ความสำคัญเนื่องจากมีความสำคัญต่อการ สร้างรายได้เพื่อพัฒนาประเทศอย่างมากและยังเป็นรายได้ที่เป็นอันดับต้นๆ ของประเทศ และมีการกระจายไปในหลายภาคอย่างค่อนข้างชัดเจน เช่นการเดินทาง ที่พัก การซื้อของที่ระลึก ภัตตาคาร ร้านค้าต่างๆ จึงมีการประกอบกิจการที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวทั้งโดยทางตรงและทางอ้อม ขยายมากขึ้น เช่นการเพิ่มขึ้นของสถานที่พักทั้งโรงแรมขนาด ๕ ดาว ๔ ดาว ไปถึงที่พักแบบพื้นบ้านที่เรียกว่า โฮมสเตย์ การเพิ่มขึ้นของร้านอาหาร และแหล่งบริการอื่นๆ เพื่อดึงดูดความสนใจของนักท่องเที่ยวทั้งในและต่างประเทศและการขยายตัวไปในแทบทุกภูมิภาคของไทย ก่อให้เกิดการตื่นตัวเพราะมองว่าเป็นเรื่องง่ายที่จะมีรายได้เพิ่มจากการท่องเที่ยว ที่เป็นผู้มาซื้อสินค้าถึงที่ไม่ว่าจะที่ใดก็ตาม

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นกลุ่มจังหวัดที่มีชายแดนติดกับประเทศเพื่อนบ้าน มีศิลปวัฒนธรรมที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น มีสนามบินนานาชาติที่มีศักยภาพในการขับเคลื่อนเชื่อมโยงกับ เมืองหลักในเขตภูมิภาคเอเชียอาคเนย์และอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง GMS และประเทศข้างเคียงมีความได้เปรียบทางโครงสร้างการคมนาคม เชื่อมโยงได้ทั้ง ลาว พม่า และจีนตอนใต้ ทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ เป็นเหตุผลหนึ่งที่สนับสนุนและส่งเสริมการท่องเที่ยวให้มีศักยภาพสามารถดึงดูดนักท่องเที่ยวได้ เนื่องจากสามารถเดินทางมาท่องเที่ยวได้อย่างสะดวกใช้เวลาในการเดินทางไม่นาน

ดังนั้นจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการพัฒนาส่งเสริมด้านการท่องเที่ยว ในกลุ่มชาติพันธุ์พันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยนในล้านนาตะวันออก และส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนให้การท่องเที่ยวชุมชนมีความยั่งยืน ให้เกิดการท่องเที่ยว ในกลุ่มชาติพันธุ์ก่อให้เกิดเป็นการท่องเที่ยวโดยชุมชนอย่างยั่งยืน อีกทั้งเกิดการอนุรักษ์ หวงแหน รักษา สืบทอด และคงไว้ซึ่งชาติพันธุ์

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

(๑) เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวชาติพันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยนในกลุ่มล้านนาตะวันออก

(๒) เพื่อสนับสนุน ส่งเสริม ชุมชนที่มีชาติพันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยนให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่ยั่งยืน

(๓) เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเพื่อการท่องเที่ยวของกลุ่มชาติพันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยน

(๔) เพื่อสร้างจิตสำนึกให้เห็นคุณค่าของวัฒนธรรมวิถีชีวิต ประวัติศาสตร์ของกลุ่มชาติพันธุ์พันธุ์ไทลื้อและอิ้วเมี่ยน ตลอดจนเกิดการสืบทอด หวงแหน มรดกทางวัฒนธรรมให้คงอยู่ต่อไปอย่างยั่งยืน

๓. ระยะเวลาดำเนินการ

๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ – ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐

๔. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มชาติพันธุ์อิ้วเมี่ยน ประชาชนและนักท่องเที่ยวทั่วไปทั้งไทยและต่างประเทศ

๕. ขอบเขตของงาน

๑. การประชุมเสวนาในหัวข้อ “อิ้วเมี่ยนโลก”

- จัดให้มีการประชุมเสวนาในหัวข้อ “อิ้วเมี่ยนโลก” จำนวน ๒๐๐ คน ระยะเวลา ๒ วัน
- จัดให้มีการเสวนาฯ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน พร้อมรับผิดชอบค่าตอบแทนวิทยากร
- จัดให้มีอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรมและวิทยากร จำนวน ๒ มื้อ มื้อละไม่น้อยกว่า ๒๑๐ คน
- จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรมและวิทยากร จำนวน ๔ มื้อ มื้อละไม่น้อยกว่า ๒๐๐ คน
- จัดให้มีที่พักที่สะอาด สะดวก ปลอดภัย สำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน ๒๐๐ คน ห้องละ ๒ คน โดยจัดห้องพักให้กับผู้เข้าร่วมกิจกรรม ชาย/หญิง ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้แนบภาพถ่ายที่พักด้วย

๒. มหกรรมวัฒนธรรมอิ้วเมี่ยนโลก (World Lu Mien Cultural Festival)

- ออกแบบและจัดทำเวทีกลาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ x ๑๒ เมตร มีโครงสร้างคงทน แข็งแรง และยกระดับสูงจากพื้นไม่น้อยกว่า ๘๐ เซนติเมตร พร้อมปูพรมบนพื้นเวที
- จัดให้มีฉากหลังบนเวที (Backdrop) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ x ๓ เมตร พร้อมการตกแต่ง Backdrop ประกอบด้วย โลโก้งาน ชื่องาน โลโก้หน่วยงาน โลโก้ผู้ร่วมจัดงาน โดยตกแต่งให้สวยงามและสอดคล้องกับ Concept ของธีมงาน
- จัดให้มีระบบเสียงที่มีคุณภาพ ระบบแสง ระบบเอฟเฟกต์ พร้อมเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญควบคุมตลอดการจัดกิจกรรม
- จัดให้มีธงทิวอิ้วเมียน ๑๒ แซ่ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐*๖๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๔ ผืน ประดับจากหน้าประตูงานสู่เวทีกลาง

- ออกแบบและจัดทำที่อยู่อาศัยจำลองของอิ้วเมี่ยน ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๔ ตารางเมตร โดยจะต้องประกอบด้วยห้องนอน ห้องครัว และห้องรับแขก มีโครงสร้างคงทน แข็งแรง และมีสัญลักษณ์งานและตราสัญลักษณ์ ที่เห็นชัดเจน พร้อมทั้งจัดให้มีการตกแต่งจำลองบรรยากาศ และการจัดภูมิทัศน์ให้สวยงามและน่าสนใจ

- จัดให้มีการแสดง แสง สี (Light and Sound) ที่แสดงถึงประวัติศาสตร์และเรื่องราวการเดินทางของอิ้วเมียนสู่ประเทศไทยและประเทศต่างๆ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด โดยนักแสดงจะต้องไม่น้อยกว่า ๕๐ คน

- จัดให้มีการแสดงเดินแบบเครื่องแต่งกายที่แสดงถึงอิ้วเมี่ยน (แฟชั่นโชว์) จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชุด

- ออกแบบและจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ x ๘ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ป้าย ติดตั้งในพื้นที่สำคัญ

- จัดให้มีธงป้าย ๑๒ ตระกูลแซ่ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐*๖๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๘ ป้าย

- จัดให้มีของที่ระลึกสำหรับประธานและแขกผู้มีเกียรติ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ชุด

- จัดให้มีระบบแสงส่องสว่างบริเวณสถานที่จัดงานอย่างทั่วถึง ตลอดการจัดงาน

- รับผิดชอบค่าใช้จ่ายค่ากระแสไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ได้แก่ ค่าบริหารจัดการ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากการจัดกิจกรรม

๓. การประกวดธิดาอิ้วเมี่ยนโลก

- จัดกิจกรรมการประกวด “ธิดาอิ้วเมี่ยนโลก” พร้อมรายละเอียดที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ดังนี้

- จัดทำใบสมัคร พร้อมรายละเอียดเงื่อนไข กฎกติกา และหลักเกณฑ์ ของการสมัครเข้าร่วมการประกวดธิดาอิ้วเมี่ยนโลก และรางวัลต่างๆ ให้ครบถ้วน

- ดำเนินการรับสมัคร / จัดหาผู้เข้าประกวด ไม่น้อยกว่า ๑๕ คน

- จัดให้มีเงินรางวัลพร้อมสายสะพาย และป้ายเงินรางวัล ไม่น้อยกว่า ๕ รางวัล

  - รางวัลชนะเลิศ เงินรางวัลจำนวน ๑๐,๐๐๐ บาท พร้อมสายสะพาย

  - รางวัลรองชนะเลิศ เงินรางวัลจำนวน ๗,๐๐๐ บาท พร้อมสายสะพาย

  - รางวัลอันดับ ๓ เงินรางวัลจำนวน ๕,๐๐๐ บาท พร้อมสายสะพาย

  - รางวัลขวัญใจช่างภาพ เงินรางวัลจำนวน ๕,๐๐๐ บาท พร้อมสายสะพาย

- จัดให้มีคณะกรรมการที่มีความรู้ความชำนาญ พร้อมค่าตอบแทนคณะกรรมการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ท่าน

- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประมวลผลคะแนนการประกวด จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน

- จัดให้มีอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม พร้อมเจ้าหน้าที่ดูแล จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน และที่พักรับรองสำหรับคณะกรรมการตัดสิน พร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ในการลงคะแนนอย่างครบถ้วน

๔. การประกวดผ้าลายปักอิ้วเมี่ยน

- จัดกิจกรรมการประกวด “**ผ้าลายปักอิ้วเมี่ยน**” พร้อมรายละเอียดที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ดังนี้

- จัดทำใบสมัคร พร้อมรายละเอียดเงื่อนไข กฎกติกา และหลักเกณฑ์ ของการสมัครเข้าร่วมการประกวดผ้าลายปักอิ้วเมี่ยน และรางวัลต่างๆ ให้ครบถ้วน

- ดำเนินการรับสมัคร / จัดหาผู้เข้าประกวด ไม่น้อยกว่า ๑๕ คน

- จัดให้มีเงินรางวัลพร้อมป้ายเงินรางวัล ไม่น้อยกว่า ๓ รางวัล ดังนี้

  - รางวัลชนะเลิศ เงินรางวัลจำนวน ๕,๐๐๐ บาท

  - รางวัลรองชนะเลิศ เงินรางวัลจำนวน ๓,๐๐๐ บาท

  - รางวัลอันดับ ๓ เงินรางวัลจำนวน ๒,๐๐๐ บาท

- จัดหาคณะกรรมการที่มีความรู้ความชำนาญ พร้อมค่าตอบแทนคณะกรรมการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ท่าน
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประมวลผลคะแนนการประกวด จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน
- จัดให้มีอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม พร้อมเจ้าหน้าที่ดูแล จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน และที่พักรับรองสำหรับคณะกรรมการตัดสิน พร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ในการลงคะแนนอย่างครบถ้วน

๕. การประกวดร้องเพลงอิ้วเมี่ยนดั้งเดิม/ร่วมสมัย

- จัดกิจกรรมการประกวด "**ร้องเพลงอิ้นเมี่ยนดั้งเดิม/ร่วมสมัย**" พร้อมรายละเอียดที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ดังนี้
- จัดทำใบสมัคร พร้อมรายละเอียดเงื่อนไข กฎกติกา และหลักเกณฑ์ ของการสมัครเข้าร่วมการประกวดร้องเพลงอิ้นเมี่ยนดั้งเดิม/ร่วมสมัย และรางวัลต่างๆ ให้ครบถ้วน
- ดำเนินการรับสมัคร / จัดหาผู้เข้าประกวด ไม่น้อยกว่า ๑๕ คน
- จัดให้มีเงินรางวัลพร้อมป้ายเงินรางวัล ไม่น้อยกว่า ๘ รางวัล ดั้งเดิม/ร่วมสมัย
  - รางวัลชนะเลิศ เงินรางวัลจำนวน ๕,๐๐๐ บาท
  - รางวัลรองชนะเลิศ เงินรางวัลจำนวน ๓,๐๐๐ บาท
  - รางวัลอันดับ ๓ เงินรางวัลจำนวน ๒,๐๐๐ บาท
  - รางวัลแสดงความสามารถพิเศษ จำนวน ๕ รางวัลๆละ ๑,๐๐๐ บาท
- จัดหาคณะกรรมการที่มีความรู้ความชำนาญ พร้อมค่าตอบแทนคณะกรรมการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ท่าน
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประมวลผลคะแนนการประกวด จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน
- จัดให้มีอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม พร้อมเจ้าหน้าที่ดูแล จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน และที่พักรับรองสำหรับคณะกรรมการตัดสิน พร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ในการลงคะแนนอย่างครบถ้วน

๖. จำหน่ายสินค้าวัฒนธรรมอิ้วเมี่ยน และ"กาดอิ้วเมี่ยน"

จัดให้มีบูธจำหน่ายอาหารอิ้วเมี่ยนจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ร้าน และบูธจำหน่ายผลิตภัณฑ์หรือสินค้าวัฒนธรรมอิ้วเมี่ยน ๓๐ ร้านค้า ตลอดการจัดงาน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๖.๑ ออกแบบและติดตั้งบูธจำหน่ายอาหารอิ้วเมี่ยนและบูธจำหน่ายสินค้าวัฒนธรรมอิ้วเมี่ยน จังหวัดล้านนาตะวันออก โดยจัดทำบูทด้วยโครงสร้างต้องคงทน แข็งแรง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ X ๓ ตารางเมตร ต่อ ๑ บูธ จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๐ บูธ พร้อมตกแต่งบูธจำหน่ายสินค้าให้สวยงามและเหมาะสมกับธีมกาจัดงาน

๖.๒ จัดให้มีอุปกรณ์มาตรฐานในบูธจำหน่ายอาหารและบูธจำหน่ายสินค้าวัฒนธรรมอิ้วเมี่ยน ดังนี้

(๑) ไฟแสงสว่าง อย่างน้อย ๑ จุด
(๒) ปลั๊กไฟขนาด ๕ แอมป์ ๑ จุด
(๓) แคร์ไม้ไผ่ จำนวน ๑ ตัว
(๔) เก้าอี้ จำนวน ๒ ตัว
(๕) ถังขยะพร้อมถุงขยะ
(๖) ป้ายชื่อบูธ พร้อมออกแบบและตกแต่งให้เหมาะสมกับธีมการจัดงาน
(๗) ป้ายห้อยคอสำหรับผู้ออกบูธแสดงและจำหน่ายสินค้า

๖.๓ เป็นผู้ประสานงานเชิญผู้ประกอบการเข้าร่วมออกบูธจำหน่ายอาหารและบูธจำหน่ายสินค้าวัฒนธรรมอิ้วเมี่ยน ทั้งนี้ ต้องได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อนการดำเนินการ

๗. FAM Trip สานสัมพันธ์อิ้วเมี่ยนโลก

- จัดให้มีบริการนำเที่ยวแก่คณะเดินทาง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน

(๑) จัดให้มีพาหนะเดินทาง (รถยนต์ตู้) ที่จดทะเบียนรถโดยสารไม่ประจำทางที่ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑๐ คัน พร้อมพนักงานขับรถและน้ำมันเชื้อเพลิง จำนวน ๒ วัน ๑ คืน ทั้งนี้ให้แนบภาพถ่ายพาหนะเดินทางและสำเนาเอกสารการจดทะเบียนรถด้วย

(๒) จัดให้มีอาหารเช้าพร้อมเครื่องดื่ม (ชา กาแฟ โอวัลติน) จำนวน ๑ มื้อ สำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน ๑๐๐ คน

(๓) จัดให้มีอาหารกลางวัน จำนวน ๒ มื้อ (อาหาร ๕ อย่าง/มื้อ) สำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน ๑๐๐ คน

(๔) จัดให้มีอาหารเย็น จำนวน ๑ มื้อ (อาหาร ๕ อย่าง/มื้อ) สำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน ๑๐๐ คน

(๕) จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๔ มื้อ สำหรับผู้เข้าร่วมกิจรรม จำนวน ๑๐๐ คน

(๖) จัดให้มีมัคคุเทศก์นำเที่ยวที่มีบัตรมัคคุเทศก์วิชาชีพ อย่างน้อย ๑๐ คน

(๗) จัดให้มีที่พักที่สะอาด สะดวก ปลอดภัย สำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน ๑๐๐ คน ห้องละ ๒ คน โดยจัดห้องพักให้กับผู้เข้าร่วมกิจกรรม ชาย/หญิง ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้แนบภาพถ่ายที่พักด้วย

(๘) จัดให้มีคู่มือการเดินทาง ประกอบด้วย กำหนดการเดินทาง แผนที่เส้นทาง ข้อมูลที่พัก ร้านอาหาร และภาพถ่ายสถานที่ท่องเที่ยว พร้อมประวัติสถานที่ท่องเที่ยวตามข้อ ๑ พอสังเขป จำนวน ๑๐๐ เล่ม

(๙) จัดให้มีป้ายไวนิล ขนาด ๑x๓ เมตร พร้อมออกแบบโดยมีข้อความชื่อกิจกรม จำนวน ๑ ป้าย

(๑๐) จัดให้มีประกันชีวิตตลอดการเดินทาง

๘. การสรุปผลการดำเนินงาน

- จัดทำ VTR สรุปงานการดำเนินงาน ความยาวไม่น้อยกว่า ๗ นาที
- ดำเนินการประเมินผลการดำเนินงาน และจัดทำสรุปรายงานผลการจัดงานประเมินผลการดำเนินงานในรูปแบบเอกสาร และ Digital File บรรจุในแฟลชไดรฟ์ จำนวน ๕ ชุด
- ประมวลกิจกรรมทั้งหมดในลักษณะภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหว บรรจุในแฟลชไดรฟ์ จำนวน ๓ ชุด

๙. วงเงินงบประมาณ

งบกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวนเงิน ๔,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่ล้านบาทถ้วน)

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**
ลำดับความสำคัญ ๓.๒

ชื่อโครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา **วงเงิน ๔๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท**
ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
แผนแม่บทฯ ประเด็นการท่องเที่ยว
ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ด้านการท่องเที่ยวสร้างสรรค์
แผนงาน เพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยว ทั้งระบบอย่างยั่งยืน
หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา
ผู้รับผิดชอบ : นายภานุพันธ์ เอี่ยมอุบลวรรณ **ตำแหน่ง** : ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา
สถานที่ติดต่อ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา สนามกีฬาจังหวัดพะเยา ต.บ้านต๋อม อ.เมืองพะเยา จ.พะเยา **หมายเลขโทรศัพท์** ๐ ๕๔๘๘ ๗๒๑๐
ผู้รับผิดชอบ : นางสาวนพรัตน์ ศตะรัตน์ **ตำแหน่ง** : ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน
สถานที่ติดต่อ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน ศาลากลางจังหวัดน่าน ชั้น ๒ ตำบลไชยสถาน อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน **หมายเลขโทรศัพท์** ๐ ๕๔๘๘ ๗๒๑๐

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (๕) ประเด็นการท่องเที่ยว (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ให้ความสำคัญกับการรักษาการเป็นจุดหมายปลายทางของการท่องเที่ยวระดับโลกจึงเป็นสิ่งสำคัญยิ่งโดยจะต้องพัฒนาการท่องเที่ยวทั้งระบบ มุ่งเน้นนักท่องเที่ยวคุณภาพ สร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว ให้สอดคล้องกับความต้องการของนักท่องเที่ยวและมุ่งเน้นการพัฒนาการท่องเที่ยวในสาขาที่มีศักยภาพ แต่ยังคงรักษาจุดเด่นของประเทศด้านขนบธรรมเนียม ประเพณี วัฒนธรรม อัตลักษณ์ความเป็นไทย ตลอดจนให้เป็นคุณค่ากับสิ่งแวดล้อมไว้ได้ ทั้งนี้การกำหนดเป้าหมายของการพัฒนาการท่องเที่ยวในระยะ ๒๐ ปีในระยะแรกให้ความสำคัญกับการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่อง วางรากฐานด้านการท่องเที่ยวที่เน้นมาตรฐานและคุณภาพระดับสากล สิ่งสำคัญที่สุดคือการสร้างความเชื่อมั่นในเรื่องความปลอดภัยให้แก่นักท่องเที่ยว การบังคับใช้กฎหมายให้เกิดความปลอดภัยและไม่ให้นักท่องเที่ยวถูกเอารัดเอาเปรียบ แล้วจึงกระจายการท่องเที่ยวทั้งในมิติของพื้นที่และรายได้สู่ชุมชน ตลอดจนการให้ความสำคัญกับการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนเพื่อมุ่งสู่เป้าหมายสูงสุดของการท่องเที่ยวในการเป็นเครื่องมือในการลดความเหลื่อมล้ำของสังคมไทย โดยแผนแม่บทด้านการท่องเที่ยวด้านที่ ๑) การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม สร้างสรรค์คุณค่าสินค้าและบริการการท่องเที่ยวมุ่งเน้นการใช้องค์ความรู้และนวัตกรรม ความหลากหลายทางทรัพยากรธรรมชาติวัฒนธรรม และวิถีชีวิต เพื่อสร้างคุณค่าให้กับสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวที่ตอบสนองพฤติกรรมความต้องการนักท่องเที่ยว และสร้างทางเลือกของประสบการณ์ใหม่ๆให้กับนักท่องเที่ยว

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน ที่มีเป้าหมายปรับโครงสร้างการท่องเที่ยวให้พึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศและมีการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจมากขึ้น เพื่อเพิ่มรายได้จากนักท่องเที่ยวชาวไทย และรายได้จากการท่องเที่ยวเมืองรอง และจากแนวทางการพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ให้เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์คุณภาพสูง

บนฐานวัฒนธรรมร่วมสมัยและสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจได้อย่างยั่งยืน โดยมีทิศทางการพัฒนาส่งเสริมการตลาดประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวผ่านรูปแบบการตลาดที่น่าสนใจเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายหลักด้านการท่องเที่ยวของภูมิภาค

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ : กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีแหล่งท่องเที่ยวที่หลากหลาย อาทิ แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ โบราณสถาน ประวัติศาสตร์ ศิลปกรรม และวัฒนธรรมประเพณี วิถีชีวิตความเป็นอยู่ ภูมิปัญญาท้องถิ่น อีกยังมีเส้นทางคมนาคมที่สามารถเชื่อมโยงกันได้สะดวก และทุกเส้นทางจะมีวิวทิวทัศน์ที่สวยงาม เป็นโอกาสอย่างยิ่งที่จะส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงาน

ดังนั้นจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการพัฒนาส่งเสริมด้านการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา ในกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออก เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวทางธรรมชาติและวัฒนธรรมเพื่อการเรียนรู้วิถีชีวิตและพักผ่อนหย่อนใจควบคู่ไปกับรักษาสุขภาพและสิ่งแวดล้อม อีกทั้งเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวควบคู่ไปกับการออกกำลังกาย ตลอดจนสร้างเสริมสุขภาพของผู้มาเข้าร่วมกิจกรรมออกกำลังกายต่างๆ

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : เร่งด่วนมาก

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ :

๑) เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพในกลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒

๒) เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ผ่านกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☑ โครงการเดิม ☐ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ พัฒนา ☑ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ **ปี เริ่มต้นปี** ตุลาคม ๒๕๖๙ **สิ้นสุดปี** กันยายน ๒๕๗๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

จังหวัดพะเยา เชียงราย แพร่ และน่าน

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : ประชาชนและนักท่องเที่ยวทั่วไปทั้งไทยและต่างประเทศ

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : ประชาชนจังหวัดพะเยา เชียงราย แพร่ และน่าน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ๑. กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงกีฬา (Sports Tourism) จำนวน ๔ กิจกรรม

๒. แหล่งท่องเที่ยวในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๖ แหล่ง ได้รับการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ผ่านการท่องเที่ยวเชิงกีฬา

(๔.๒) ผลผลิต ๑. กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงกีฬา (Sports Tourism) จำนวน ๔ กิจกรรม

๒. แหล่งท่องเที่ยวในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๖ แหล่ง ได้รับการส่งเสริม และประชาสัมพันธ์ผ่านการท่องเที่ยวเชิงกีฬา

(๔.๓) ผลลัพธ์ ๑. การจัดกิจกรรมส่งเสริมสามารถดึงดูดนักท่องเที่ยวและผู้มาเยือนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มมากขึ้น

๒. เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬาของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ทำให้เกิดรายได้แก่ผู้ประกอบในพื้นที่จังหวัดพะเยา เชียงราย แพร่ และน่าน

เชิงลบ : -

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่กลุ่มจังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ลงในช่องระยะเวลา ที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค. ๖๙	ม.ค. - มี.ค. ๗๐	เม.ย. - มิ.ย. ๗๐	ก.ค. - ก.ย. ๗๐
๑ Tour Of Lanna ปั่นขึ้นดอย กอย ๔ เมืองล้านนาตะวันออก		✓	✓	✓
๒ วิ่งเลาะเวียง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก		✓	✓	✓
๓ ฟอร์มูล่าม้ง แรลลี่วัฒนธรรมบนดอย		✓	✓	✓
๔ เทรล ๔ ภู ดูดอยล้านนาตะวันออก		✓	✓	✓

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๔๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

- ☐ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที
- ☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย
- ☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

- ☐ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....
- ☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....
- ☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ
- ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที
- ☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
- ☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ
- ☑ มีประสบการณ์สูง
- ☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
- ☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว
- ☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
- ☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

- ☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา
- ☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) :

-

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

-

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (1 ชุด : 1 กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี 2569 (ถ้ามี)	ปี 2570	
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2			
แผนงาน :บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ผลผลิต :			
โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2		15,000,000	
กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา			
กิจกรรมหลักที่ 1 : Tour De Lanna ปั่นขึ้นดอยกอย 4 เมืองล้านนาตะวันออก		15,000,000	
1. งบดำเนินงาน 1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ 1.1.1 ค่าตอบแทน 1.1.2 ค่าใช้สอย (6) ค่าจ้างเหมาจัดกิจกรรมแข่งขันปั่นจักรยาน Tour De Lanna ปั่นขึ้นดอยกอย 4 เมืองล้านนาตะวันออก		15,000,000	รายละเอียดตาม TOR ที่แนบมาพร้อมนี้

หมายเหตุ

1. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น
2. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน
3. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (1 ชุด : 1 กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี 2569 (ถ้ามี)	ปี 2570	
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2			
แผนงาน :บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต :			
โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว			
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2		9,000,000	
กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา			
กิจกรรมย่อยที่ 2 : วิ่งเลาะเวียง 4 เมืองล้านนาตะวันออก	8,690,000	9,000,000	
1. งบดำเนินงาน			
1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
1.1.1 ค่าตอบแทน			
1.1.2 ค่าใช้สอย			
(6) ค่าจ้างเหมา จัดกิจกรรม วิ่งเลาะเวียง 4 เมืองล้านนาตะวันออก		9,000,000	รายละเอียดตาม TOR ที่แนบมาพร้อมนี้

หมายเหตุ

1. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น
2. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน
3. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

รายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย ตามโครงการแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		
	ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๗๐	
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ			
ผลผลิต :.....			
โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา		๕,๐๐๐,๐๐๐	
กิจกรรมย่อย ๓ : ฟอร์มูล่าม้ง แรลลี่วัฒนธรรมบนดอย			
หน่วยดำเนินการ : สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน			
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๒) ค่าจ้างเหมาบริการ		๕,๐๐๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาบริการกิจกรรมฟอร์มูล่าม้ง แรลลี่วัฒนธรรมบนดอย รายละเอียดระบุตาม TOR ฟอร์มูล่าม้ง แรลลี่วัฒนธรรมบนดอย

หมายเหตุ

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

๔. กำหนดให้ใช้ฟอนต์ TH Sarabun PSK

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (1 ชุด : 1 กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี 2569 (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี 2570	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2		16,000,000	
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ ผลผลิต : 1. กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงกีฬา (Sport Tourism) จำนวน 1 กิจกรรม 2. การประชาสัมพันธ์เส้นทางท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ จำนวน 4 เส้นทาง			
โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2			
กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา		16,000,000	
กิจกรรมย่อยที่ 4 : วิ่งเทรล 4 ภู ดูดอยล้านนาตะวันออ			
1. งบดำเนินงาน 1.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ 1.1.1 ค่าตอบแทน 1.1.2 ค่าใช้สอย (6) ค่าจ้างเหมา		16,000,000	ค่าจ้างเหมากิจกรรมวิ่งเทรล 4 ภู ดูดอยล้านนาตะวันออก รายละเอียดตาม TOR

หมายเหตุ

1. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น
2. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน
3. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.2 กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา

กิจกรรมย่อยที่ 1 : Tour Of Lanna ปั่นขึ้นดอยกอย 4 เมืองล้านนาตะวันออก

งบประมาณ : 15,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา
กิจกรรมย่อย : Tour De Lanna ปั่นขึ้นดอยกอย ๔ เมืองล้านนาตะวันออก
งบประมาณ : ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงาน : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....
(นายภานุพันธ เอียมอุบลวรรณ)
ตำแหน่ง ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา

- ร่าง -

รายละเอียดขอบเขตของงาน (TOR : Terms of Reference)
โครงการ ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก จัดงานโปรโมทแหล่งท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา
กิจกรรมย่อย Tour De Lanna ปั่นขึ้นดอยกอย ๔ เมืองล้านนาตะวันออก
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

****

๑. หลักการและเหตุผล

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (๕) ประเด็นการท่องเที่ยว (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ให้ความสำคัญกับการรักษาการเป็นจุดหมายปลายทางของการท่องเที่ยวระดับโลกจึงเป็นสิ่งสำคัญยิ่งโดยจะต้องพัฒนาการท่องเที่ยวทั้งระบบ มุ่งเน้นนักท่องเที่ยวคุณภาพ สร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว ให้สอดคล้องกับความต้องการของนักท่องเที่ยวและมุ่งเน้นการพัฒนาการท่องเที่ยวในสาขาที่มีศักยภาพ แต่ยังคงรักษาจุดเด่นของประเทศด้านขนบธรรมเนียม ประเพณี วัฒนธรรม อัตลักษณ์ความเป็นไทย ตลอดจนให้เป็นคุณค่ากับสิ่งแวดล้อมไว้ได้ ทั้งนี้การกำหนดเป้าหมายของการพัฒนาการท่องเที่ยวในระยะ ๒๐ ปีในระยะแรกให้ความสำคัญกับการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่อง วางรากฐานด้านการท่องเที่ยวที่เน้นมาตรฐานและคุณภาพระดับสากล สิ่งสำคัญที่สุดคือการสร้างความเชื่อมั่นในเรื่องความปลอดภัยให้แก่นักท่องเที่ยว การบังคับใช้กฎหมายให้เกิดความปลอดภัย และไม่ให้นักท่องเที่ยวถูกเอารัดเอาเปรียบ แล้วจึงกระจายการท่องเที่ยวทั้งในมิติของพื้นที่และรายได้สู่ชุมชน ตลอดจนการให้ความสำคัญกับการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนเพื่อมุ่งสู่เป้าหมายสูงสุดของการท่องเที่ยวในการเป็นเครื่องมือในการลดความเหลื่อมล้ำของสังคมไทย โดยแผนแม่บทด้านการท่องเที่ยวด้านที่ ๑) การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม สร้างสรรค์คุณค่าสินค้าและบริการการท่องเที่ยวมุ่งเน้นการใช้องค์ความรู้และนวัตกรรม ความหลากหลายทางทรัพยากรธรรมชาติ วัฒนธรรม และวิถีชีวิต เพื่อสร้างคุณค่าให้กับสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวที่ตอบสนองพฤติกรรมความต้องการนักท่องเที่ยว และสร้างทางเลือกของประสบการณ์ใหม่ๆให้กับนักท่องเที่ยว

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน ที่มีเป้าหมายปรับโครงสร้างการท่องเที่ยวให้พึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศและมีการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจมากขึ้น เพื่อเพิ่มรายได้จากนักท่องเที่ยวชาวไทย และรายได้จากการท่องเที่ยวเมืองรอง และจากแนวทางการพัฒนาภาคเหนือ และแนวทางการพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ให้เป็นฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูง ที่เน้นกลุ่มท่องเที่ยวคุณภาพและมีศักยภาพ โดยการพัฒนากิจกรรมและรูปแบบการท่องเที่ยวเชิงเฉพาะผ่านกิจกรรมวิ่ง ปั่น อีกทั้งกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีแหล่งท่องเที่ยวที่หลากหลาย อาทิ แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ โบราณสถาน ประวัติศาสตร์ ศิลปกรรม และวัฒนธรรมประเพณี วิถีชีวิตความเป็นอยู่ อีกยังมีเส้นทางคมนาคมที่สามารถเชื่อมโยงกันได้สะดวก และทุกเส้นทางจะมีวิวทิวทัศน์ที่สวยงาม เป็นโอกาสอย่างยิ่งที่จะส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงาน

ดังนั้นจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการพัฒนาส่งเสริมด้านการท่องเที่ยวเชิงกีฬา ในกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออก เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวควบคู่ไปกับการออกกำลังกาย ตลอดจนสร้างเสริมสุขภาพของผู้มาเข้าร่วมกิจกรรมออกกำลังกายต่างๆ

๒. วัตถุประสงค์

๑) เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงกีฬาในกลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒
๒) เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ผ่านกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์

๓. ขอบเขตของการดำเนินงาน

๓.๑ พื้นที่การดำเนินโครงการ

ดำเนินการในพื้นที่ ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา)

๓.๒ กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนและนักท่องเที่ยวทั่วไปทั้งไทยและต่างประเทศ

๓.๓ ขอบเขตการทำงานประกอบด้วยสาระสำคัญ ดังนี้

๑) จ้างเหมาเอกชนดำเนินการจัดกิจกรรม Tour De Lanna ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา)

๒) กำหนดจัดการแข่งขันแบ่งเป็น ๒ ประเภท ได้แก่

- เซอร์กิตเรช จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๐๐ คน
- โรดเรช จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๐๐ คน

๓) การแบ่งรุ่นการแข่งขัน การแข่งขันประเภทโรดเรช แบ่งรุ่นการแข่งขันออกเป็น ๘ รุ่น ดังนี้

- รุ่นเยาวชนชาย ทั่วไป อายุไม่เกิน ๑๘ ปี
- รุ่นประชาชนชาย อายุ ๓๐ – ๓๙ ปี
- รุ่นประชาชนชาย อายุ ๔๐ ปี ขึ้นไป
- รุ่นประชาชนทั่วไป ชาย
- รุ่นเยาวชนหญิง ทั่วไป อายุไม่เกิน ๑๘ ปี
- รุ่นประชาชนหญิง อายุ ๓๐ – ๓๙ ปี
- รุ่นประชาชนหญิง อายุ ๔๐ ปี ขึ้นไป
- รุ่นประชาชนทั่วไป หญิง

๔) Stage การแข่งขัน แบ่งออกเป็น ๗ Stage ระยะเวลาการแข่งขัน ติดต่อกันรวม ๘ วัน ดังนี้

- Stage ที่ ๑ (Circuit Race) รอบเมืองพะเยา
- Stage ที่ ๒ (Road Race) พะเยา - เชียงราย
- Stage ที่ ๓ (Circuit Race) รอบเมืองเชียงราย
- Stage ที่ ๔ (Road Race) เชียงราย - น่าน
- Stage ที่ ๕ (Circuit Race) รอบเมืองน่าน
- Stage ที่ ๖ (Road Race) น่าน - แพร่
- Stage ที่ ๗ (Circuit Race) รอบเมืองแพร่

๕) รางวัลการแข่งขัน จัดให้มีรางวัลการแข่งขันดังนี้

รางวัลประจำวัน (เงินรางวัล)

- รุ่นเยาวชนชาย อายุไม่เกิน ๑๘ ปี อันดับ ๑-๓ เงินรางวัล ๘๐๐ บาท ๖๐๐ บาท ๔๐๐ บาท
- รุ่นประชาชนชาย อายุ ๓๐ – ๓๙ ปี อันดับ ๑-๓ เงินรางวัล ๘๐๐ บาท ๖๐๐ บาท ๔๐๐ บาท
- รุ่นประชาชนชาย อายุ ๔๐ ปี ขึ้นไป อันดับ ๑-๓ เงินรางวัล ๘๐๐ บาท ๖๐๐ บาท ๔๐๐ บาท
- รุ่นประชาชนทั่วไปชาย อันดับ ๑,๐๐๐ บาท ๘๐๐ บาท ๖๐๐ บาท

- รุ่นเยาวชนหญิง อายุไม่เกิน ๑๘ ปี อันดับ ๑-๓ เงินรางวัล ๘๐๐ บาท ๖๐๐ บาท ๔๐๐ บาท
- รุ่นประชาชนหญิง อายุ ๓๐ – ๓๙ ปี อันดับ ๑-๓ เงินรางวัล ๘๐๐ บาท ๖๐๐ บาท ๔๐๐ บาท
- รุ่นประชาชนหญิง อายุ ๔๐ ปี ขึ้นไป อันดับ ๑-๓ เงินรางวัล ๘๐๐ บาท ๖๐๐ บาท ๔๐๐ บาท
- รุ่นประชาชนทั่วไปหญิง อันดับ ๑,๐๐๐ บาท ๘๐๐ บาท ๖๐๐ บาท

รางวัล Over All (เงินรางวัล พร้อม ถ้วยรางวัล)

- รุ่นเยาวชนชาย อายุไม่เกิน ๑๘ ปี อันดับ ๑-๕ เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท ๕,๐๐๐ บาท ๓,๐๐๐ บาท ๒,๐๐๐ บาท ๑,๐๐๐ บาท
- รุ่นประชาชนชาย อายุ ๓๐-๓๙ ปี อันดับ ๑-๕ เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท ๕,๐๐๐ บาท ๓,๐๐๐ บาท ๒,๐๐๐ บาท ๑,๐๐๐ บาท
- รุ่นประชาชนชาย อายุไม่เกิน ๔๐ ปี ขึ้นไป อันดับ ๑-๕ เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท ๕,๐๐๐ บาท ๓,๐๐๐ บาท ๒,๐๐๐ บาท ๑,๐๐๐ บาท
- รุ่นประชาชนทั่วไปชาย เงินรางวัล ๒๐,๐๐๐ บาท ๑๕,๐๐๐ บาท ๑๐,๐๐๐ บาท ๕,๐๐๐ บาท ๓,๐๐๐ บาท
- รุ่นเยาวชนหญิง อายุไม่เกิน ๑๘ ปี อันดับ ๑-๕ เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท ๕,๐๐๐ บาท ๓,๐๐๐ บาท ๒,๐๐๐ บาท ๑,๐๐๐ บาท
- รุ่นประชาชนหญิง อายุ ๓๐-๓๙ ปี อันดับ ๑-๕ เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท ๕,๐๐๐ บาท ๓,๐๐๐ บาท ๒,๐๐๐ บาท ๑,๐๐๐ บาท
- รุ่นประชาชนหญิง อายุไม่เกิน ๔๐ ปี ขึ้นไป อันดับ ๑-๕ เงินรางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท ๕,๐๐๐ บาท ๓,๐๐๐ บาท ๒,๐๐๐ บาท ๑,๐๐๐ บาท
- รุ่นประชาชนทั่วไปหญิง เงินรางวัล ๒๐,๐๐๐ บาท ๑๕,๐๐๐ บาท ๑๐,๐๐๐ บาท ๕,๐๐๐ บาท ๓,๐๐๐ บาท

๗) พิธีการเปิด-ปิด การแข่งขัน

- จัดให้มีเวทีสำหรับพิธีเปิดและมอบรางวัลในการแข่งขัน
- จัดให้มีพิธีกรดำเนินการเปิด-ปิด และมอบรางวัล
- จัดให้มีชุดการแสดงพิธีเปิด
- จัดให้มีระบบแสง สี เสียง ในระดับมาตรฐาน

๘) การบริการ และการอำนวยความสะดวก

- จัดให้มีที่พักสำหรับนักกีฬาและผู้ควบคุมทีมและคณะกรรมการจัดการแข่งขันและผู้ประสานงานจังหวัด ทั้ง ๔ จังหวัด จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๕๐ ห้อง
- จัดให้มีอาหาร อาหารว่างและน้ำดื่มสำหรับนักกีฬา ผู้ควบคุมทีมและเจ้าหน้าที่ ตลอดการแข่งขัน ให้เพียงพอโดยผู้รับจ้างจะต้องประชาสัมพันธ์ให้ผู้ร่วมการแข่งขันทราบ
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัยตามเส้นทางจราจร โดยต้องมีเจ้าหน้าที่ตำรวจหรืออาสาสมัครและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องจัดการจราจร และคอยอำนวยความสะดวกบริเวณงานและตลอดเส้นทางการแข่งขัน ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน

- จัดหาหน่วยปฐมพยาบาล , รถพยาบาล ,เครื่อง AED ,หน่วยปฐมพยาบาลเคลื่อนที่ (รถจักรยานยนต์) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คัน และเวชภัณฑ์ให้เพียงพอสำหรับกรณีฉุกเฉินประจำกองอำนวยการ และตลอดเส้นทางการแข่งขัน

๙) การประชาสัมพันธ์ จัดให้มีการประชาสัมพันธ์ ดังนี้

๙.๑) จัดทำสื่ออินเทอร์เน็ตและสังคมออนไลน์

๑) ออกแบบเว็บไซต์หลักของกิจกรรม Tour De Lanna ให้ครอบคลุมทั้งการประชาสัมพันธ์และการรับสมัคร และส่งข่าวประชาสัมพันธ์ผ่านทางเว็บไซต์ที่ได้รับความนิยม หรืออื่น ๆ เช่น เฟซบุ๊ค ทวิตเตอร์ อินสตาแกรม ยูทูป ไลน์ออฟฟิศเชียล เป็นต้น

๒) จัดทำคลิปประชาสัมพันธ์ ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ วินาที จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คลิป เผยแพร่เชิญชวนรายละเอียดการจัดงานทาง YouTube Channel และFan page Facebook โดยมีจำนวนผู้เข้าชมไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ ครั้ง

๓) จัดทำสปอตโฆษณา ความยาวไม่น้อยกว่า ๑ นาที พร้อมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ทางสถานีวิทยุแห่งประเทศไทย และสถานีวิทยุท้องถิ่น จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ สถานี แต่ละสถานีออกอากาศจำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ครั้ง/วัน/สถานี

๙.๒ จัดให้มีการผลิตสื่อป้ายประชาสัมพันธ์ ดังนี้

๑) ผลิตป้ายคัตเอาท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๖ เมตร ไม่น้อยกว่า ๑๐ ป้าย ติดตั้งในพื้นที่ที่สำคัญและมองเห็นได้ชัดเจนของ ๔ จังหวัด เพื่อประชาสัมพันธ์การรับสมัครเข้าร่วมกิจกรรมฯ ก่อนเปิดรับสมัครไม่น้อยกว่า ๗ วัน พร้อมรื้อถอน

๒) ผลิตป้ายคัตเอาท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๘ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ป้าย ติดตั้งในพื้นที่ที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อประชาสัมพันธ์การรับสมัครเข้าร่วมกิจกรรมฯ ก่อนเปิดรับสมัครไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน พร้อมรื้อถอน

๑๐) สถานที่จัดการแข่งขัน

๑๐.๑) กำหนดสถานที่จัดงาน และประสานงานขอใช้สถานที่ในการจัดการแข่งขันกับหน่วยงาน จัดออกแบบและรูปแบบสถานที่สำหรับปล่อยตัวผู้เข้าร่วมการแข่งขัน และการเข้าเส้นชัย พร้อมออกแบบข้อความและตกแต่งสถานที่ ซุ้ม บริเวณการจัดงาน จัดตกแต่งและอุปกรณ์ต่างๆ ให้สวยงามตามมาตรฐานการจัดการแข่งขัน

๑๐.๒) จัดให้มีซุ้มเริ่มต้น (Start) และเส้นชัย (Finish) ลู่วิ่ง (Track) ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร มองเห็นชัดเจน พร้อมตกแต่งให้สวยงาม โดยมีโลโก้ ๔ จังหวัด โลโก้กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ และโลโก้กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

๑๐.๓) จัดให้มีเต็นท์และสิ่งอำนวยความสะดวก สำหรับประธาน แขกผู้มีเกียรติและนักกีฬาที่เข้าร่วมกิจกรรมให้เพียงพอตามความเหมาะสมของพื้นที่ โดยติดป้ายชื่อประจำเต็นท์ทั้งหมด เช่น ป้ายกองอำนวยการ หน่วยปฐมพยาบาล จุดรับฝากของ เป็นต้น

๑๐.๔) ออกแบบและจัดทำ Land Mark ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ x ๒ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ จุด สำหรับให้นักกีฬาถ่ายภาพเป็นที่ระลึก

๑๐.๕) จัดให้มีป้ายบอกเส้นทางการแข่งขันและป้ายบอกระยะทางตลอดเส้นทางการแข่งขัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ x ๘๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ป้าย

๑๐.๖) จัดให้มีซุ้ม Cool Zone หรือจุดพักเพื่อทำการคูลดาวน์ร่างกายและผ่อนคลายกล้ามเนื้อ สำหรับนักวิ่งหลังจากการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ จุด ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๕ เมตร

๑๐.๗) จัดหาและติดตั้งแผงเหล็ก กรวยยาง และอุปกรณ์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง เพื่อไปวางปิดการจราจรและจัดเส้นทางการวิ่งรวมทั้งจุด Start/Finish ให้เรียบร้อยก่อนเริ่มการแข่งขัน

๑๐.๘) จัดให้มีสถานที่ จำหน่ายอาหารและของที่ระลึก (OTOP) พร้อมผู้จำหน่าย จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ ร้าน ขนาด ๒ x ๓ เมตร ทำจากวัสดุธรรมชาติ พร้อมเก้าอี้ ๒ ตัว โต๊ะ ๑ ตัว ถังขยะ ๑ ถัง และปลั๊กไฟ ๑ จุด

๑๐.๙) จัดให้มีรถประชาสัมพันธ์เส้นทางการวิ่งแข่งขันให้ประชาชนทราบก่อนการจัดงาน ไม่น้อยกว่า ๓ วัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คัน

๑๐.๑๐) จัดให้แต่ละจังหวัดมีบูธนำเสนอสถานที่ท่องเที่ยว ที่พัก และร้านอาหารของจังหวัด ขนาดไม่น้อยกว่า ๓x๓ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ บูธ พร้อมเจ้าหน้าที่ประจำบูธ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๑๑) การจัดการแข่งขัน

๑๑.๑) ดำเนินการแข่งขันตามกติกามาตรฐานสากลของสหพันธ์จักรยานนานาชาติ (UCI.) โดยได้รับการอนุญาตจากสมาคมจักยานแห่งประเทศไทย (ในพระบรมราชูปถัมป์) เพื่อให้การแข่งขันได้มาตรฐานเป็นสากล โดยมีเจ้าหน้าที่ผู้ได้รับการแต่งตั้งจากสมาคมจักรยานแห่งประเทศไทย (ในพระบรมราชูปถัมภ์) มาเป็นกรรมการกลางการแข่งขัน

๑๑.๒) ดำเนินการจัดโครงการแข่งขันและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดของโครงการตามสัญญาจ้างและตามที่ระบุไว้ในขอบเขตการว่าจ้างผู้รับจ้างที่ประกอบในสัญญาจ้าง

๑๑.๓) จัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน โดยสามารถใช้ร่วมกับเครื่องมือและอุปกรณ์ของจังหวัดที่มีอยู่ได้

๑๑.๔) ดำเนินการจัดประชุมและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่พึงมีในการประชุม เพื่อเตรียมการจัดการแข่งขันรวมถึงการจัดเตรียมเอกสารประกอบการประชุม จำนวนไม่น้อยกว่า จังหวัดละ ๑ ครั้ง รวมไม่น้อยกว่า ๔ ครั้ง ดังนี้

๑๑.๔.๑) จัดให้มีสถานที่สำหรับจัดประชุม เป็นโรงแรมระดับ ๓ ดาวขึ้นไปหรือสถานที่เอกชน ที่สามารถรองรับการจัดประชุมได้ พร้อมระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการประชุมครบถ้วนและเพียงพอ เช่น คอมพิวเตอร์หรือคอมพิวเตอร์พกพา (Notebook) จอโปรเจคเตอร์หรือโทรทัศน์ ไมโครโฟน ระบบเสียง ระบบไฟฟ้า เป็นต้น

๑๑.๔.๒) จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าร่วมประชุม จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ คน/ครั้ง

๑๑.๔.๓) จัดให้มีเอกสารประกอบการประชุม จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชุด

๑๑.๕) เชิญนักกีฬาจักรยานเพื่อการแข่งขันประเภททีมและผู้แข่งขันอิสระ ทั้งนักกีฬาจักรยานในประเทศ และต่างประเทศ โดยจะต้องเป็นนักกีฬาที่ขึ้นทะเบียนหรือรับรองการแข่งขันจากกับสมาคมจักรยานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมป์ ไม่น้อยกว่า ๑๕ ทีม โดยประเภททีมประกอบด้วยนักกีฬาไม่น้อยกว่า ๕ คน เจ้าหน้าที่ประจำทีมอย่างน้อย ๒ คน รวมทีมละไม่น้อยกว่า ๗ คน และเชิญผู้ร่วมการแข่งขันระดับนานาชาติไม่น้อยกว่า ๑๐ ชาติ รวมผู้ร่วมการแข่งขันทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๔๐๐ คน

๑๑.๖) จัดให้มีการกำหนดรางวัลต่าง ๆ สำหรับผู้ชนะการแข่งขันทุกรุ่นการแข่งขัน พร้อมออกแบบและจัดทำเสื้อสำหรับนักกีฬา ป้ายหมายเลขนักกีฬา และเหรียญรางวัลที่ระลึก ที่มีลักษณะสอดคล้องกับแนวคิดของการจัดงาน ออกแบบให้มีอัตลักษณ์ด้านการท่องเที่ยว ทันสมัยโดยนำเสนอให้สำนักงานฯ พิจารณาและให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ

๑๑.๗) ออกแบบภาพลักษณ์หลักของงาน (key visual) กิจกรรมกีฬาจักรยานรายการ" กิจกรรม Tour De Lanna ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา) จำนวน ๑ รูปแบบ

๑๑.๘) ออกแบบผังพื้นที่การจัด กิจกรรมจักรยานรายการ"กิจกรรม Tour De Lanna ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา)"โดยอย่างน้อยต้องประกอบด้วย จุดเริ่มต้น จุดเส้นชัย จุดพยาบาล จุดให้น้ำ และจุดแวะพักทำกิจกรรม จำนวน ๑ รูปแบบ

๑๑.๙) ออกแบบและจัดให้มีเสื้อที่ระลึกสำหรับนักกีฬาประเภทแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ตัว

๑๑.๑๐) ออกแบบและจัดให้มีเหรียญที่ระลึกการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๘๐๐ เหรียญ

๑๑.๑๑) ออกแบบและจัดทำถ้วยรางวัลหรือโล่รางวัล ที่เข้าเส้นชัยใน ๕ อันดับแรก ของแต่ละรุ่นการแข่งขัน

๑๒) จัดให้มีถ่ายทอดสดการแข่งขันตลอดทั้งงาน

๑๓) การสรุปผลการดำเนินการจัดกิจกรรม

๑๓.๑) จัดให้มีการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม โดยต้องจัดทำแบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรมทุกกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของกิจกรรม พร้อมวิเคราะห์ประมวลผลในรูปแบบตัวเลขเชิงสถิติประกอบกราฟและแผนภูมิ

๑๓.๒) จัดทำสรุปผลการดำเนินโครงการ ข้อมูลผู้ได้รับรางวัลในทุกประเภทการแข่งขันทุกรุ่นอายุ ทุกระยะทาง พร้อมสรุปปัญหา อุปสรรค ข้อเสนอแนะ ให้ชัดเจน มีภาพถ่ายกิจกรรมต่างๆโดยละเอียด จัดทำเป็นรูปเล่มแบบสมบูรณ์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ เล่ม และบันทึกไฟล์เอกสาร PDF ลงใน External Hard drive จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ อัน

๑๓.๓) จัดทำคลิปสรุปผลการจัดงานความยาวไม่เกิน ๑๐ นาที อย่างน้อย ๑ คลิป

๔. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ

๑๒๐ วัน

๕. คุณสมบัติของผู้เสนองาน

๕.๑ ผู้เสนองานต้องเป็นผู้ที่มีอาชีพรับจ้างที่เกี่ยวกับการเสนองานในครั้งนี้ และต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ หรือติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคากับหน่วยงานภาครัฐ

๕.๒ ผู้เสนองานต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๕.๓ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย

๕.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ที่มีผลงานดำเนินงานกิจกรรมเพื่อการท่องเที่ยวกับหน่วยงานภาครัฐ

๕.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาครั้งนี้ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและต้องมีประสบการณ์โดยมีหนังสือรับรองการแสดงผลงานประเภทเดียวกันกับงานประกวดด้วยวิธีการอิเล็คทรอนิกส์ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ต่อหนึ่งสัญญา โดยผลงานนั้นจะต้องมีระยะเวลาไม่เกิน ๓ ปี นับจากลงนามในสัญญาจนถึงวันที่ยื่นซองสอบราคา และจะต้องเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการ บริหารส่วนท้องถิ่น หรือรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน ที่สำนักงานฯ เชื่อถือ

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคารายละเอียดเอกสารทางเทคนิคเพื่อให้กรรมการพิจารณา ดังนี้

๗.๑ รูปแบบ/แนวคิดสร้างสรรค์การจัดงาน

- การเตรียมเส้นทางและอุปกรณ์ในการจัดการแข่งขัน
- รูปแบบของการจัดสถานที่การจัดงาน
- รูปแบบการรับสมัคร
- แผนการประชาสัมพันธ์การจัดงาน
- รูปแบบการจัดงานแถลงข่าว
- รูปแบบของการจัดพิธีเปิด
- รูปแบบของการประชาสัมพันธ์
- รูปแบบเหรียญรางวัล ,ถ้วยรางวัล ของที่ระลึก และเบอร์วิ่ง

๗.๒ แผนปฏิบัติงานในโครงการ

- หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากรผู้ปฏิบัติงานการพยาบาลหน่วยแพทย์ฉุกเฉิน
- หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากรผู้ปฏิบัติงานด้านการรักษาความปลอดภัย และการจัดการจราจร
- หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากรผู้ปฏิบัติงานด้านเทคนิค และมีความเชี่ยวชาญและมีความชำนาญ
- ประสบการณ์ของบุคลากรผู้ปฏิบัติงาน
- จำนวนผู้ปฏิบัติงานในแต่ละด้าน

๗.๓ พิจารณาจากประสบการณ์ของผู้รับจ้าง ประวัติและผลงานที่ผ่านมาของผู้รับจ้าง ความพร้อมในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดกิจกรรมในครั้งนี้ โดยผู้รับจ้างเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยแนบเอกสารดังต่อไปนี้

- สำเนาหนังสือรับรองผลงานการจัดกิจกรรมซึ่งมีลักษณะเดียวกันหรือใกล้เคียง โดยผู้ว่าจ้างจะพิจารณาด้านคุณสมบัติของผู้เสนอราคาโดยจะตรวจสอบคุณสมบัติและการยื่นหลักฐานการเสนอราคาของผู้เสนอราคา หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้อง หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไว้ไม่ถูกต้องครบถ้วน จะไม่พิจารณาให้กับผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อยหรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อทางราชการเท่านั้น

๗.๔ จำนวนผู้เข้าร่วมการแข่งขัน

๗.๕ ข้อเสนอพิเศษที่เป็นประโยชน์ต่อการจัดกิจกรรม

จังหวัดพะเยา ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุดหรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้โดยจะพิจารณาหลักเกณฑ์ราคาควบคู่กับหลักเกณฑ์คุณภาพ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวนหรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญและให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆมิได้ รวมทั้งคณะกรรมการฯจะพิจารณายกเลิกการเสนอราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุผล ที่เชื่อได้ว่าการ แสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในการพิจารณาการยื่นข้อเสนอด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ e-bidding ในครั้งนี้ จังหวัดพะเยา จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น และพิจารณาจากราคารวมโดยจะพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด (เนื่องจากคณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน (Term of Reference : TOR) ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าการดำเนินกิจกรรมดังกล่าวมีตัวแปรที่ซับซ้อนมาก ควรให้คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ เพื่อให้เกิด

ประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ เมื่อผู้ยื่นประกวดราคาคุณสมบัติผ่านตามเกณฑ์แล้ว คณะกรรมการฯจะใช้หลักเกณฑ์ในการพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา ดังนี้

๑) ราคาที่ยื่นเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับ ร้อยละ ๓๐ (๑๐๐ คะแนน)

๒) คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับ ร้อยละ ๗๐ (๑๐๐ คะแนน) โดยจังหวัดจะพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค พิจารณาให้คะแนนจากรูปแบบและแนวความคิดสร้างสรรค์ โดยให้ผู้เสนอราคาจัดทำเอกสารนำเสนอให้เห็นภาพเสมือนจริง (Perspective View) ดังนี้

๒.๑) รูปแบบ/แนวคิดสร้างสรรค์การจัดงาน ๓๐ คะแนน

- ไม่มีการนำเสนอรูปแบบและแนวความคิดสร้างสรรค์การจัดงาน = ๐ คะแนน
- มีการนำเสนอรูปแบบ/แนวคิดสร้างสรรค์การจัดงานตามรายละเอียดขอบเขตของงานครบถ้วนทุกข้อ = ๑๕ คะแนน
- มีการนำเสนอรูปแบบ/แนวคิดสร้างสรรค์การจัดงานตามรายละเอียดขอบเขตงานครบถ้วนทุกข้อ และมีแนวคิดที่ทันสมัยน่าสนใจ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ = ๓๐ คะแนน

๒.๒) มีการจัดทำแผนปฏิบัติงานในโครงการ ประกอบด้วย หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากรผู้ปฏิบัติงาน ปฏิบัติ ประสบการณ์ จำนวนผู้ปฏิบัติงานในแต่ละด้าน และแผนปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงานที่สมบูรณ์ ครบถ้วน และมีคุณภาพ ๒๐ คะแนน

- ไม่มีการนำเสนอแผนปฏิบัติงานในโครงการ = ๐ คะแนน
- มีการนำเสนอแผนปฏิบัติงานในโครงการ ประกอบด้วย หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากรผู้ปฏิบัติงาน ปฏิบัติ ประสบการณ์ จำนวนผู้ปฏิบัติงานในแต่ละด้าน และแผนปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงานไม่ครบถ้วนไม่สมบูรณ์ = ๑๐ คะแนน
- มีการนำเสนอแผนปฏิบัติงานในโครงการ ประกอบด้วย หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากรผู้ปฏิบัติงาน ปฏิบัติ ประสบการณ์ จำนวนผู้ปฏิบัติงานในแต่ละด้าน และแผนปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงานที่สมบูรณ์ครบถ้วน และมีคุณภาพ = ๒๐ คะแนน

๒.๓) พิจารณาจากประสบการณ์ของผู้รับจ้างประวัติและผลงานที่ผ่านมาของผู้รับจ้าง ความพร้อมในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดกิจกรรมในครั้งนี้ ๒๐ คะแนน

- ๑ – ๒ ผลงาน = ๕ คะแนน
- ๓ – ๔ ผลงาน = ๑๐ คะแนน
- ๕ – ๗ ผลงาน = ๑๕ คะแนน
- ๗ ผลงานขึ้นไป = ๒๐ คะแนน

๒.๔) จำนวนผู้เข้าร่วมการแข่งขัน ๒๐ คะแนน

- จำนวนผู้เข้าร่วมการแข่งขันไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ คน = ๑๐ คะแนน
- จำนวนผู้เข้าร่วมการแข่งขันที่อยู่ต่างจังหวัดและต่างภูมิภาคมากกว่า ๕๐๐ = ๑๕ คะแนน
- จำนวนผู้เข้าร่วมการแข่งขันต่างประเทศไม่น้อยกว่า ๕๐ คน = ๒๐ คะแนน

๒.๕) ข้อเสนอเพิ่มเติมนอกเหนือจากรายละเอียดที่จังหวัดกำหนดที่เป็นประโยชน์ต่อการจัดกิจกรรมและต้องอยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์กิจกรรม ๑๐ คะแนน

- ๑ งาน = ๕ คะแนน
- ๒ – ๓ งาน = ๘ คะแนน
- ๔ งานขึ้นไป = ๑๐ คะแนน

** หมายเหตุ ผู้ที่ได้รับคะแนนรวมแล้วไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๐ จึงจะถือว่าผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพ

๗. รายละเอียดการจ่ายเงิน/การส่งมอบงาน

สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยาได้แบ่งงวดงานการจ่ายเงินโดยแบ่งออกเป็น ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งแผนการปฏิบัติงาน,แผนการแข่งขัน รูปแบบ ข้อมูลต่างๆครบถ้วน ภายใน ๗ วันทำการหลังจากลงนามในสัญญาจ้าง และกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาแผนการปฏิบัติงาน พร้อมจัดงานแถลงข่าว

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๗๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการจัดการแข่งขันเสร็จสิ้น และสรุปผลการดำเนินการให้ผู้รับจ้าง จัดทำดีวีดี และรูปถ่ายการจัดกิจกรรม โดยจัดทำรูปเล่มพิมพ์ รายละเอียดการจัดงานพร้อมติดภาพถ่าย ในการดำเนินการแข่งขันส่งมอบให้ผู้สั่งจ้าง จำนวน ๕ ชุด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุลงนามตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวัน **ในอัตราร้อยละ ๐.๑** ของค่าจ้างทั้งหมด และให้นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญา จนถึงวันส่งมอบงานงวดสุดท้าย เว้นแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นชอบให้ขยายสัญญา

๙. วงเงินงบประมาณในการจัดจ้าง

เงินงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗๐ แผนงานส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ จำนวน ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบห้าล้านบาทถ้วน)

****

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.2 กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา

กิจกรรมย่อยที่ 2 : วิ่งเลาะเวียง 4 เมืองล้านนาตะวันออก

งบประมาณ : 9,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา
กิจกรรมย่อย : วิ่งเลาะเวียง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก
งบประมาณ : ๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงาน : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(.....นายภานุพันธ์ เอียมอุบลวรรณ.....)

ตำแหน่ง.....ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา

- ร่าง -

รายละเอียดขอบเขตของงาน (TOR : Terms of Reference)
โครงการ ส่งเสริมการโปรโมทการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา
กิจกรรมย่อย วิ่งเลาะเวียง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
****

๑. หลักการเหตุผล

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (๕) ประเด็นการท่องเที่ยว (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ให้ความสำคัญกับการรักษาการเป็นจุดหมายปลายทางของการท่องเที่ยวระดับโลกจึงเป็นสิ่งสำคัญยิ่ง โดยจะต้องพัฒนาการท่องเที่ยวทั้งระบบ มุ่งเน้นนักท่องเที่ยวคุณภาพ สร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว ให้สอดคล้องกับความต้องการของนักท่องเที่ยวและมุ่งเน้นการพัฒนาการท่องเที่ยวในสาขาที่มีศักยภาพ แต่ยังคงรักษาจุดเด่นของประเทศด้านขนบธรรมเนียม ประเพณี วัฒนธรรม อัตลักษณ์ความเป็นไทย ตลอดจนให้เป็นคุณค่ากับสิ่งแวดล้อมไว้ได้ ทั้งนี้การกำหนดเป้าหมายของการพัฒนาการท่องเที่ยวในระยะ ๒๐ ปี ในระยะแรกให้ความสำคัญกับการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยวอย่างต่อเนื่อง วางรากฐานด้านการท่องเที่ยว ที่เน้นมาตรฐานและคุณภาพระดับสากล สิ่งสำคัญที่สุดคือการสร้างความเชื่อมั่นในเรื่องความปลอดภัยให้แก่นักท่องเที่ยว การบังคับใช้กฎหมายให้เกิดความปลอดภัย และไม่ให้นักท่องเที่ยวถูกเอารัดเอาเปรียบ แล้วจึงกระจายการท่องเที่ยวทั้งในมิติของพื้นที่และรายได้สู่ชุมชน ตลอดจนการให้ความสำคัญกับการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนเพื่อมุ่งสู่เป้าหมายสูงสุดของการท่องเที่ยวในการเป็นเครื่องมือในการลดความเหลื่อมล้ำของสังคมไทย โดยแผนแม่บทด้านการท่องเที่ยวด้านที่ ๑) การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรมสร้างสรรค์คุณค่าสินค้าและบริการการท่องเที่ยวมุ่งเน้นการใช้องค์ความรู้และนวัตกรรม ความหลากหลายทางทรัพยากรธรรมชาติวัฒนธรรม และวิถีชีวิต เพื่อสร้างคุณค่าให้กับสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวที่ตอบสนองพฤติกรรมความต้องการนักท่องเที่ยว และสร้างทางเลือกของประสบการณ์ใหม่ๆให้กับนักท่องเที่ยว

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน ที่มีเป้าหมายปรับโครงสร้างการท่องเที่ยวให้พึ่งพานักท่องเที่ยวในประเทศและมีการกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจมากขึ้น เพื่อเพิ่มรายได้จากนักท่องเที่ยวชาวไทย และรายได้จากการท่องเที่ยวเมืองรอง และจากแนวทางการพัฒนาภาคเหนือ และแนวทางการพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ให้เป็นฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูง ที่เน้นกลุ่มท่องเที่ยวคุณภาพและมีศักยภาพ โดยการพัฒนากิจกรรมและรูปแบบการท่องเที่ยวเชิงเฉพาะผ่านกิจกรรมวิ่ง ปั่น อีกทั้งกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีแหล่งท่องเที่ยวที่หลากหลาย อาทิ แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ โบราณสถาน ประวัติศาสตร์ ศิลปกรรม และวัฒนธรรมประเพณี วิถีชีวิตความเป็นอยู่ อีกยังมีเส้นทางคมนาคมที่สามารถเชื่อมโยงกันได้สะดวก และทุกเส้นทางจะมีวิวทิวทัศน์ที่สวยงาม เป็นโอกาสอย่างยิ่งที่จะส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงาน

ดังนั้นจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการพัฒนาส่งเสริมด้านการท่องเที่ยวเชิงกีฬา ในกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออก เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวควบคู่ไปกับการออกกำลังกาย ตลอดจนสร้างเสริมสุขภาพของผู้มาเข้าร่วมกิจกรรมออกกำลังกายต่างๆ

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑) เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงกีฬาในกลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒

๒) เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ผ่านกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดพะเยา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนล้านบาทถ้วน) ต่อสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การมหาชน องค์กรไม่แสวงกำไร หรือเอกชนที่น่าเชื่อถือ พร้อมแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน ซึ่งเป็นผลงานไม่เกิน ๕ ปี นับจากที่งานแล้วเสร็จจนถึงวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

๑๒๐ วัน

๕. กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนและนักท่องเที่ยวทั่วไปทั้งไทยและต่างประเทศ

๖. ลักษณะการดำเนินงาน

(๑) จัดทำแผนการดำเนินงาน

(๒) จัดงานแถลงข่าว

(๓) จัดการประชาสัมพันธ์

(๔) จัดสถานที่จัดการแข่งขัน

(๕) จัดการแข่งขัน “วิ่งเลาะเวียง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก”

(๖) จัดพิธีเปิด

(๗) สรุปผลการดำเนินกิจกรรม

๗. ขอบเขตของงาน

๔ จังหวัด กลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒ โดยกำหนดจัดกิจกรรมวิ่งเลาะเวียง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. จัดทำแผนการดำเนินงาน

๑.๑ เสนอแนวคิด รูปแบบแนวคิดสร้างสรรค์การจัดงาน (Theme) กิจกรรมวิ่งเลาะเวียง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก และออกแบบรูปแบบสัญลักษณ์ที่มีลักษณะสอดคล้องกับชื่องานและแนวคิดของการจัดงาน ออกแบบรูปแบบการแข่งขัน ออกแบบรายละเอียดของเส้นทางในพื้นที่เมืองเก่า ๔ จังหวัด โดยกำหนดให้เส้นทางการแข่งขันเชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยว อาทิ แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ, วัฒนธรรม, ชุมชน, โบราณสถาน แหล่งศิลปกรรมวัฒนธรรมประเพณี แหล่งผลิตสินค้า/อาหาร/ผลผลิตทางการเกษตรที่มีชื่อเสียงของ ๔ จังหวัดหรือผลิตภัณฑ์เพื่อการท่องเที่ยวด้านต่าง ๆ โดยจัดทำรายละเอียดแผนการดำเนินงานแต่ละกิจกรรม เส้นทางการแข่งขัน รูปแบบการตกแต่งสถานที่การจัดงาน แผนการจัดงาน รายละเอียดที่เกี่ยวข้อง จัดทำ Floor plan และแผนภาพ perspective มีมุมมองให้ชัดเจน นำเสนอต่อคณะกรรมการฯ

๑.๒ ออกแบบชื่องานให้มีความน่าสนใจและสอดคล้องกับ ๔ จังหวัด และกำหนดวันและสถานที่จัดงาน

๑.๓ ออกแบบ สำรวจและนำเสนอเส้นทางการแข่งขันตามระยะทางการแข่งขันให้เชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยว โดยกำหนดจัดงาน ๔ จังหวัด ๆ ละ ๑ วัน จังหวัดละ ๕ รายการ ดังนี้

๑.๓.๑ ฟันรัน ระยะ ๕ กิโลเมตร

๑.๓.๒ มินิมาราธอน ระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลเมตร

๑.๓.๓ ฮาล์ฟมาราธอน ระยะทางไม่น้อยกว่า ๒๑ กิโลเมตร

๑.๓.๔ มาราธอน ระยะทางไม่น้อยกว่า ๔๒ กิโลเมตร

๑.๓.๕ Kilo Run วิ่ง กิน เที่ยว

โดยผู้รับจ้างดำเนินการติดต่อประสานงานเรื่องการขออนุญาตใช้เส้นทางการแข่งขัน รวมถึงรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๑.๔ จัดให้มีกิจกรรมวิ่งเลาะเวียง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก ไม่น้อยกว่า ๕ ประเภท โดยในประเภท ฟันรัน มินิมาราธอน ฮาล์ฟมาราธอน และมาราธอน กำหนดรุ่นการเข้าร่วมการแข่งขันอย่างน้อย ๕ รุ่น ประเภท Kilo Run วิ่ง กิน เที่ยว จัดให้มีอาหาร อาหารว่าง เครื่องดื่ม ของดีเมืองพะเยาอย่างน้อย ๘ จุด และเชิญชวนนักกีฬา ทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติ และอินฟลูเอนเซอร์เพื่อเข้าร่วมการแข่งขันจำนวนผู้เข้าร่วมไม่น้อยกว่าจังหวัดละ ๑,๐๐๐ คน รวมทั้งสิ้น ๔,๐๐๐ คน

๑.๕ จัดทำแผนการดำเนินการจัดงาน (Action Plan) แผนการบริหารจัดการทุกขั้นตอน ระยะเวลาพร้อมรายละเอียดของงานให้ชัดเจน ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยนำเสนอในรูปแบบเอกสาร และนำเสนอ Presentation โดยให้ครอบคลุมการดำเนินงานตามกิจกรรม

๑.๖ จัดเจ้าหน้าที่ ระดับหัวหน้า เพื่อประสานงานกับผู้ว่าจ้างงาน ดังนี้

- หัวหน้าผู้รับผิดชอบงานแถลงข่าว อย่างน้อย ๑ คน
- หัวหน้าผู้รับผิดชอบสำหรับการประชาสัมพันธ์และการบริหารงานทุกกิจกรรมในภาพรวมของการจัดงาน อย่างน้อย ๑ คน

- หัวหน้าผู้รับผิดชอบดูแลระบบไฟฟ้า แสง สี เสียง อย่างน้อย ๑ คน
- หัวหน้าผู้รับผิดชอบดูแลเรื่องสถานที่จัดการแข่งขัน บริเวณจัดกิจกรรม บูธต่างๆ อย่างน้อย ๑ คน
- หัวหน้าผู้รับผิดชอบดูแลพิธีการเปิดกิจกรรม อย่างน้อย ๑ คน
- หัวหน้าผู้รับผิดชอบด้านเทคนิคการแข่งขัน การรักษาความปลอดภัย ความสงบเรียบร้อย การจราจรและหน่วยปฐมพยาบาล อย่างน้อย ๑ คน
- หัวหน้างานบริการ/ปฏิคม อย่างน้อย ๑ คน

๒. การแถลงข่าว

๒.๑ จัดหาสถานที่แถลงข่าวที่มีความเหมาะสม พร้อมตกแต่งสถานที่ที่สอดคล้องกับแนวคิดการจัดงานให้สวยงาม เพื่อการประชาสัมพันธ์การจัดงาน

๒.๒ จัดให้มีเวทียกระดับพร้อมซื่องาน และออกแบบฉากหลัง พร้อมตกแต่งสถานที่ให้สวยงามสอดคล้องกับแนวคิดในการจัดงาน ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ ตารางเมตร และจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จ ๑ วัน ก่อนการจัดงานแถลงข่าวและจะต้องรื้อถอนให้เสร็จภายใน ๑ วัน หลังเสร็จสิ้นงานแถลงข่าว

๒.๓ เชิญผู้บริหารจังหวัด ผู้บริหารหน่วยงานองค์กร และผู้ที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมงานแถลงข่าว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน พร้อมจัดเตรียมข้อมูลประกอบการแถลงข่าว และการประชาสัมพันธ์การจัดงาน

๒.๔ เชิญสื่อมวลชน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ สื่อ

๒.๕ จัดให้มีเก้าอี้สำหรับประธาน จำนวน ๑ ชุด และแขกผู้มีเกียรติ และแขกผู้มาร่วมงานให้เพียงพอ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ตัว

๒.๖ จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับประธาน แขกผู้มีเกียรติ สื่อมวลชนและผู้เข้าร่วมงานแถลงข่าว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชุด

๒.๗ จัดหาพิธีกรดำเนินรายการแถลงข่าวและประชาสัมพันธ์การจัดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๒.๘ จัดทำบทสัมภาษณ์ ผู้แถลงข่าว เอกสารการแถลงข่าว และเอกสารข่าว สำหรับผู้ร่วมงานแถลงข่าว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชุด

๒.๙ จัดหาของที่ระลึกที่สอดคล้องกับการจัดงานแก่ผู้ร่วมแถลงข่าวและผู้ร่วมงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชิ้น

๒.๑๐ จัดให้มีจุดลงทะเบียน อย่างน้อย ๑ จุด พร้อมเจ้าหน้าที่ลงทะเบียน อย่างน้อย ๒ คน

๒.๑๑ จัดให้มีการแสดงที่สอดคล้องกับรูปแบบการจัดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด

๒.๑๒ จัดให้มีการออกแบบและติดตั้งระบบ แสง สี และเสียง เพื่อใช้สำหรับงานแถลงข่าว และจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จ ๑ วัน ก่อนการจัดงานแถลงข่าว และจะต้องรื้อถอนให้เสร็จภายใน ๑ วัน หลังเสร็จสิ้นงานแถลงข่าว

๓. การประชาสัมพันธ์

๓.๑ จัดทำสื่ออินเทอร์เน็ตและสังคมออนไลน์

๑) ออกแบบเว็บไซต์หลักของกิจกรรมวิ่งเลาะเวียง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก ให้ครอบคลุมทั้งการประชาสัมพันธ์และการรับสมัคร และส่งข่าวประชาสัมพันธ์ผ่านทางเว็บไซต์ที่ได้รับความนิยม หรืออื่น ๆ เช่น เฟซบุ๊ค ทวิตเตอร์ อินสตาแกรม ยูทูป ไลน์ออฟฟิศเชียล เป็นต้น

๒) จัดทำคลิปประชาสัมพันธ์ ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ วินาที จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คลิป เผยแพร่เชิญชวนรายละเอียดการจัดงานทาง YouTube Channel และFan page Facebook โดยมีจำนวนผู้เข้าชมไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ ครั้ง

๓) จัดทำสปอตโฆษณา ความยาวไม่น้อยกว่า ๑ นาที พร้อมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ทางสถานีวิทยุแห่งประเทศไทย และสถานีวิทยุท้องถิ่น จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ สถานี แต่ละสถานีออกอากาศจำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ครั้ง/วัน/สถานี

๓.๒ จัดให้มีการผลิตสื่อป้ายประชาสัมพันธ์ ดังนี้

๑) ผลิตป้ายคัตเอาท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๖ เมตร ไม่น้อยกว่า ๑๐ ป้าย ติดตั้งในพื้นที่ที่สำคัญและมองเห็นได้ชัดเจนของ ๔ จังหวัด เพื่อประชาสัมพันธ์การรับสมัครเข้าร่วมกิจกรรมฯ ก่อนเปิดรับสมัครไม่น้อยกว่า ๗ วัน พร้อมรื้อถอน

๒) ผลิตป้ายคัตเอาท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๘ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ป้าย ติดตั้งในพื้นที่ที่มองเห็นได้ชัดเจน เพื่อประชาสัมพันธ์การรับสมัครเข้าร่วมกิจกรรมฯ ก่อนเปิดรับสมัครไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน พร้อมรื้อถอน

๔. สถานที่จัดการแข่งขัน

จัดกิจกรรมวิ่งเลาะเวียง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก ๔ จังหวัด แต่ละจังหวัด ประกอบด้วย

๔.๑ กำหนดสถานที่จัดงาน และประสานงานขอใช้สถานที่ในการจัดการแข่งขันกับหน่วยงาน จัดออกแบบและรูปแบบสถานที่สำหรับปล่อยตัวผู้เข้าร่วมการแข่งขัน และการเข้าเส้นชัย พร้อมออกแบบข้อความและตกแต่งสถานที่ ซุ้ม บริเวณการจัดงาน จัดตกแต่งและอุปกรณ์ต่างๆ ให้สวยงามตามมาตรฐานการจัดการแข่งขัน

๔.๒ จัดให้มีซุ้มเริ่มต้น (Start) และเส้นชัย (Finish) ลู่วิ่ง (Track) ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร มองเห็นชัดเจน พร้อมตกแต่งให้สวยงาม โดยมีโลโก้ ๔ จังหวัด โลโก้กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ และโลโก้กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

๔.๓ จัดให้มีเต็นท์และสิ่งอำนวยความสะดวก สำหรับประธาน แขกผู้มีเกียรติและนักกีฬาที่เข้าร่วมกิจกรรมให้เพียงพอตามความเหมาะสมของพื้นที่ โดยติดป้ายชื่อประจำเต็นท์ทั้งหมด เช่น ป้ายกองอำนวยการ หน่วยปฐมพยาบาล จุดรับฝากของ เป็นต้น

๔.๔ ออกแบบและจัดทำ Land Mark ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ x ๒ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ จุด สำหรับให้นักกีฬาถ่ายภาพเป็นที่ระลึก

๔.๕ จัดให้มีป้ายบอกเส้นทางการแข่งขันและป้ายบอกระยะทางตลอดเส้นทางการแข่งขัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ x ๘๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ป้าย

๔.๖ จัดให้มีซุ้ม Cool Zone หรือจุดพักเพื่อทำการคูลดาวน์ร่างกายและผ่อนคลายกล้ามเนื้อ สำหรับนักวิ่งหลังจากการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ จุด ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๕ เมตร

๔.๗ จัดหาและติดตั้งแผงเหล็ก กรวยยาง และอุปกรณ์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง เพื่อไปวางปิดการจราจรและจัดเส้นทางการวิ่งรวมทั้งจุด Start/Finish ให้เรียบร้อยก่อนเริ่มการแข่งขัน

๔.๘ จัดให้มีสถานที่จำหน่ายอาหารและของที่ระลึก (OTOP) พร้อมผู้จำหน่าย จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ ร้าน ขนาด ๒ x ๓ เมตร ทำจากวัสดุธรรมชาติ พร้อมเก้าอี้ ๒ ตัว โต๊ะ ๑ ตัว ถังขยะ ๑ ถัง และปลั๊กไฟ ๑ จุด

๔.๙ จัดให้มีรถประชาสัมพันธ์เส้นทางการวิ่งแข่งขันให้ประชาชนทราบก่อนการจัดงานไม่น้อยกว่า ๓ วัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คัน

๔.๑๐ จัดให้แต่ละจังหวัดมีบูธนำเสนอสถานที่ท่องเที่ยว ที่พัก และร้านอาหารของจังหวัด ขนาดไม่น้อยกว่า ๓x๓ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ บูธ พร้อมเจ้าหน้าที่ประจำบูธ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๕. การจัดการแข่งขัน

จัดทำระบบสมัครผ่านทางเว็บไซต์และช่องทางอื่นๆ ที่กำหนด ขั้นตอนการสมัครและระบบลงทะเบียนพร้อมระเบียบการรับสมัคร เปิดรับสมัครผู้ที่สนใจเข้าร่วมกิจกรรมอย่างเป็นระบบหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำทะเบียนรายชื่อผู้สมัคร และประกาศรายชื่อผู้สมัครให้ชัดเจน โดยต้องเริ่มดำเนินการรับสมัครและประชาสัมพันธ์ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยกำหนดให้รับสมัครจำนวนนักวิ่งทุกประเภทรวมกัน จำนวนไม่น้อยกว่าจังหวัดละ ๑,๐๐๐ คน แต่ละจังหวัดประกอบด้วย

๕.๑ จัดให้มีจุดลงทะเบียนนักกีฬา แยกตามรุ่นการแข่งขันพร้อมเจ้าหน้าที่ ประจำจุด จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ คน

๕.๒ จัดหาทีมงานฝ่ายเทคนิค ฝ่ายจัดการแข่งขัน ฝ่ายพิธีการ และฝ่ายประสานงานทั่วไป รวมทั้งการบันทึกสถิติ ปฏิบัติงานทุกขั้นตอนตามกระบวนการ รวมทั้งจัดให้มีอุปกรณ์ ณ จุดตรวจ Check Point ในเส้นทางการแข่งขัน ไม่น้อยกว่า ๕๐ คน

๕.๓ จัดให้มีนาฬิกาดิจิตอลบอกเวลาบริเวณเส้นชัยทุกประเภท คือฟันรัน มินิมาราธอน ฮาร์ฟมาราธอน และมาราธอน และประจำรถนำนักกีฬาทุกประเภท คือฟันรัน มินิมาราธอน ฮาร์ฟมาราธอน และมาราธอน จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ เรือน

๕.๔ จัดให้มีเครื่องชั่งน้ำหนักดิจิตอล สำหรับประเภท Kilo Run อย่างน้อย ๓ เครื่อง พร้อมเจ้าหน้าที่ประจำจุด ไม่น้อยกว่า ๓ คน

๕.๕ จัดให้มีการอบอุ่นร่างกาย (Warm Up) ก่อนการแข่งขัน พร้อมคนนำออกกำลังกาย จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน

๕.๖ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัยตามเส้นทางจราจร โดยต้องมีเจ้าหน้าที่ตำรวจหรืออาสาสมัครและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องจัดการจราจร และคอยอำนวยความสะดวกบริเวณงานและตลอดเส้นทางการแข่งขัน ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน

๕.๗ จัดหาหน่วยปฐมพยาบาล ,รถพยาบาล ,เครื่อง AED ,หน่วยปฐมพยาบาลเคลื่อนที่ (รถจักรยานยนต์) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คัน และเวชภัณฑ์ให้เพียงพอสำหรับกรณีฉุกเฉินประจำกองอำนวยการ และตลอดเส้นทางการแข่งขัน

๕.๘ จัดให้มีจุดให้น้ำดื่ม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ จุด แต่ละจุดประกอบด้วย น้ำดื่มแบบขวด ปริมาณไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ml น้ำแข็ง เต็นท์ โต๊ะ เก้าอี้ เครื่องดื่มเกลือแร่ พร้อมเจ้าหน้าที่ ให้เพียงพอกับผู้เข้าร่วมการแข่งขันจำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ คน

๕.๙ จัดทำเบอร์วิ่ง หมายเลขประจำตัวผู้เข้าแข่งขันแบบมีชิพ (Race bib number) พร้อมเข็มกลัด ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ x ๒๐ เซนติเมตร แยกตามรุ่นการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เบอร์ (ให้สอดคล้องกับจำนวนผู้สมัคร)

๕.๑๐ จัดให้มีอุปกรณ์รับส่งสัญญาณความถี่ UHF RFID ติดตั้งผู้เข้าแข่งขันทุกคน สามารถเชื่อมต่อระบบคอมพิวเตอร์ เพื่อตรวจสอบเวลาประมวลผลเวลาการแข่งขัน และจัดอันดับผู้เข้าร่วมการแข่งขันแต่ละประเภทอย่างเป็นธรรม และตรวจสอบได้

๕.๑๑ ออกแบบและจัดทำเสื้อวิ่ง สำหรับนักกีฬาชาย-หญิง พร้อมใส่ Logo สัญลักษณ์การแข่งขัน สำหรับแจกเป็นที่ระลึกนักวิ่งที่เข้าร่วมการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ตัว โดยมีอย่างน้อย ๖ ขนาด (SS ,S ,M ,L ,XL,๒XL) คละไซส์กันไปตามความเหมาะสม (ให้สอดคล้องกับจำนวนผู้สมัคร)

๕.๑๒ ออกแบบและจัดทำเสื้อสามารถ (Finisher) สำหรับนักวิ่งที่เข้าเส้นชัยใน ๑๐๐ อันดับแรกของการแข่งขัน รวม ๓๐๐ ตัว/การแข่งขัน

๕.๑๓ ออกแบบและจัดทำเหรียญรางวัลที่ระลึก พร้อมสายคล้องคอ สำหรับนักวิ่งที่เข้าร่วมการแข่งขัน ฟันรัน มินิมาราธอน ฮาล์ฟมาราธอน มาราธอน และ Kilo Run จำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เหรียญ โดยกำหนดให้เหรียญของแต่ละประเภทมีความแตกต่างกัน

๕.๑๔ ออกแบบและจัดทำถ้วยรางวัลสำหรับผู้เข้าแข่งขัน ที่เข้าเส้นชัยใน ๕ อันดับแรกของแต่ละรุ่นการแข่งขัน ดังนี้

- ระยะ Mini Marathon ชายและหญิง จำนวน ๕ รุ่นการแข่งขัน
- ระยะ Half Marathon ชายและหญิง จำนวน ๕ รุ่นการแข่งขัน
- ระยะ Marathon ชายและหญิง จำนวน ๕ รุ่นการแข่งขัน
- Kilo Run วิ่ง กิน เที่ยว

๕.๑๔ จัดให้มีแตรลมกระป๋องหรือสัญญาณปล่อยตัวเพื่อใช้ในการปล่อยตัวนักกีฬา จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ชุด

๕.๑๕ จัดหาบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในการถ่ายภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหว สำหรับบันทึกภาพที่จุด Start/Finish บริเวณการจัดงาน และตลอดเส้นทางการวิ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน

๕.๑๖ จัดให้มีจุดรับรายงานตัวของนักกีฬาที่ชนะการแข่งขันฯ พร้อมป้ายอันดับสำหรับคล้องคอผู้ชนะการแข่งขัน แยกตามรุ่นการแข่งขัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ x ๑๔ เซนติเมตร พร้อมจัดเตรียมจุดพักคอยรอรับรางวัลให้กับนักกีฬาที่ผ่านการรายงานตัวแล้ว

๕.๑๗ จัดให้มีพิธีมอบรางวัลพร้อมเจ้าหน้าที่ดูแลความเรียบร้อยในการมอบรางวัลต่างๆ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คน

๕.๑๘ จัดให้มีจุดรับฝากของพร้อมเจ้าหน้าที่รับฝากของ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คน

๕.๑๙ จัดทีมดูแลนักวิ่งทุกประเภทตลอดการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ คน

๕.๒๐ จัดหารถสุขาเคลื่อนที่ หรือห้องสุขาเคลื่อนที่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คัน เพื่อบริการนักกีฬาและผู้ร่วมงานให้เพียงพอ โดยรับผิดชอบค่าตอบแทนให้กับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน และค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๕.๒๑ จัดให้มีอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ คน/กิจกรรม หรือตามจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ มื้อ โดยให้ผู้ประกอบการ หรือชุมชนในพื้นที่จัดกิจกรรมนำอาหารพื้นถิ่นหรืออาหารที่มีเอกลักษณ์ท้องถิ่น มาจัดบริการเป็นอาหารและเครื่องดื่มให้แก่ผู้เข้าร่วมกิจกรรมอย่างเพียงพอ

๖. จัดให้มีพิธีเปิดกิจกรรม

พิธีเปิดกิจกรรมวิ่งเลาะเวียง เมืองล้านนาตะวันออก ๔ จังหวัด แต่ละจังหวัด ประกอบด้วย

๖.๑ จัดให้มีเวทีเล็กสำหรับเปิดการแข่งขัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ เมตร x ๖ เมตร ยกระดับสูงจากพื้นไม่น้อยกว่า ๘๐ เซนติเมตรและมีฉากหลังบนเวที (Backdrop)

๖.๒ จัดให้มีป้ายฉากหลังเวทีที่แสดงชื่องาน, ตราสัญลักษณ์จังหวัด, ตราสัญลักษณ์กลุ่มจังหวัด, ตราสัญลักษณ์กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา และตราสัญลักษณ์การแข่งขัน (Logo) (เวทีใหญ่)

๖.๓ จัดให้มีเครื่องเสียงที่มีคุณภาพ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด ติดตั้ง ณ จุดเริ่มต้น (Start)/จุดเส้นชัย (Finish) พร้อมจัดหาไมโครโฟนไร้สายสำหรับพิธีกร จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด และไมโครโฟนสำหรับให้ประธานในพิธีและผู้กล่าวรายงานกล่าวเปิดกิจกรรม จำนวน ๒ ชุด รวมถึงติดตั้งระบบแสงระบบเอฟเฟกต์ ให้เหมาะสมสำหรับการจัดพิธีเปิดกิจกรรม พร้อมเจ้าหน้าที่ควบคุม

๖.๔ จัดให้มีแท่น podium พร้อมตกแต่งให้สอดคล้องกับธีมงานสำหรับประธานในพิธีเปิดและผู้กล่าวรายงาน จำนวน ๒ ชุด

๖.๕ จัดให้มีชุดรับแขกสำหรับประธานในพิธี จำนวน ๑ ชุด (ไม่น้อยกว่า ๘ ที่นั่ง)

๖.๖ จัดให้มีเก้าอี้สำหรับผู้มีเกียรติ สื่อมวลชน ผู้เข้าร่วมงาน และเจ้าหน้าที่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัว

๖.๗ จัดหาพิธีกรดำเนินกิจกรรมช่วงพิธีเปิด จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๖.๘ จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับประธานในพิธี ผู้มีเกียรติ สื่อมวลชน ผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชุด

๖.๙ จัดทำเอกสารคำกล่าวรายงานพร้อมแฟ้มคำกล่าว จำนวน ๑ ชุด และเอกสารคำกล่าวเปิดงานพร้อมแฟ้มคำกล่าว จำนวน ๑ ชุด พร้อมทั้งจัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์กิจกรรมสำหรับแจกสื่อมวลชน ผู้มีเกียรติและผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ฉบับ

๖.๑๐ เชิญสื่อมวลชนเข้าร่วมกิจกรรมในช่วงพิธีเปิด จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ สื่อ

๖.๑๑ จัดให้มีการดูแลความสะอาดบริเวณพื้นที่จัดกิจกรรม รวมถึงระหว่างเส้นทางการแข่งขัน

๖.๑๒ จัดให้มีกระแสไฟฟ้า/เครื่องสำรองไฟ สามารถใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพและเพียงพอตลอดเวลาการจัดงาน

๖.๑๓ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบการขอใช้สถานที่จัดงาน/ค่าเช่า/บริหารพื้นที่จัดงาน (ถ้ามี) และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ตามความเหมาะสม เช่น ค่าเบี้ยเลี้ยงสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานทุกส่วนที่เกี่ยวข้อง (ตำรวจ/พยาบาล เป็นต้น) ค่าอาหารสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ค่าสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ เป็นต้น

๗. จัดให้มีการสรุปผลการดำเนินการจัดกิจกรรม

๗.๑ จัดให้มีการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม โดยต้องจัดทำแบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ชุด และแจกให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมตอบแบบประเมิน พร้อมวิเคราะห์ประมวลผล

๗.๒ ดำเนินการบันทึกเอกสารรูปเล่มรายงาน เป็นไฟล์ PDF และไฟล์ที่แก้ไขได้ พร้อมไฟล์ภาพนิ่งการดำเนินงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ภาพ บรรจุลงในแฟรชไดร์ จำนวน ๕ ชุด

๗.๓ ดำเนินการรวบรวมรายชื่อผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมดในรูปแบบรูปเล่ม จำนวน ๑ เล่ม ซึ่งต้องประกอบด้วยข้อมูลของผู้เข้าร่วมกิจกรรม

๗.๔ จัดทำคลิปสรุปผลการจัดงานความยาวไม่เกิน ๑๐ นาที อย่างน้อย ๑ คลิป

๘. ค่าจ้างและจ่ายเงิน

สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา ได้แบ่งงวดงานการจ่ายเงินโดยแบ่งออกเป็น ๕ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งแผนการปฏิบัติงาน, แผนการแข่งขัน รูปแบบ ข้อมูลต่างๆครบถ้วน ภายใน ๗ วันทำการหลังจากลงนามในสัญญาจ้าง และกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาแผนการปฏิบัติงาน พร้อมจัดงานแถลงข่าว

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการจัดการแข่งขันเสร็จสิ้นแล้วจังหวัดที่ ๑ และสรุปผลการดำเนินการให้ผู้รับจ้าง จัดทำดีวีดี และรูปถ่ายการจัดกิจกรรมโดยจัดทำรูปเล่มพิมพ์รายละเอียดการจัดงานพร้อมติดภาพถ่าย ในการดำเนินการแข่งขันส่งมอบให้ผู้สั่งจ้าง จำนวน ๕ ชุด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุลงนามตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการจัดการแข่งขันเสร็จสิ้นแล้วจังหวัดที่ ๒ และสรุปผลการดำเนินการให้ผู้รับจ้าง จัดทำดีวีดี และรูปถ่ายการจัดกิจกรรมโดยจัดทำรูปเล่มพิมพ์รายละเอียดการจัดงานพร้อมติดภาพถ่าย ในการดำเนินการแข่งขันส่งมอบให้ผู้สั่งจ้าง จำนวน ๕ ชุด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุลงนามตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการจัดการแข่งขันเสร็จสิ้นแล้วจังหวัดที่ ๓ และสรุปผลการดำเนินการให้ผู้รับจ้าง จัดทำดีวีดี และรูปถ่ายการจัดกิจกรรมโดยจัดทำรูปเล่มพิมพ์รายละเอียดการจัดงานพร้อมติดภาพถ่าย ในการดำเนินการแข่งขันส่งมอบให้ผู้สั่งจ้าง จำนวน ๕ ชุด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุลงนามตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๖๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการจัดการแข่งขันเสร็จสิ้นแล้วจังหวัดที่ ๔ และสรุปผลการดำเนินการให้ผู้รับจ้าง จัดทำดีวีดี และรูปถ่ายการจัดกิจกรรมโดยจัดทำรูปเล่มพิมพ์รายละเอียดการจัดงานพร้อมติดภาพถ่าย ในการดำเนินการแข่งขันส่งมอบให้ผู้สั่งจ้าง จำนวน ๕ ชุด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุลงนามตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๙. วงเงินงบประมาณในการจัดจ้าง

เงินงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ แผนงานส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ จำนวน ๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าล้านบาทถ้วน)

๑๐. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคารายละเอียดเอกสารทางเทคนิคเพื่อให้กรรมการพิจารณา ดังนี้

๑๐.๑ รูปแบบ/แนวคิดสร้างสรรค์การจัดงาน

- การเตรียมเส้นทางและอุปกรณ์ในการจัดการแข่งขัน
- รูปแบบของการจัดสถานที่การจัดงาน
- รูปแบบการรับสมัคร
- แผนการประชาสัมพันธ์การจัดงาน
- รูปแบบการจัดงานแถลงข่าว
- รูปแบบของการจัดพิธีเปิด
- รูปแบบของการประชาสัมพันธ์
- รูปแบบเหรียญรางวัล ,ถ้วยรางวัล ของที่ระลึก และเบอร์วิ่ง

๑๐.๒ แผนปฏิบัติงานในโครงการ

- หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากรผู้ปฏิบัติงานการพยาบาลหน่วยแพทย์ฉุกเฉิน
- หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากรผู้ปฏิบัติงานด้านการรักษาความปลอดภัย และการจัดการจราจร
- หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากรผู้ปฏิบัติงานด้านเทคนิค และมีความเชี่ยวชาญและมีความชำนาญ
- ประสบการณ์ของบุคลากรผู้ปฏิบัติงาน
- จำนวนผู้ปฏิบัติงานในแต่ละด้าน

๑๐.๓ พิจารณาจากประสบการณ์ของผู้รับจ้าง ประวัติและผลงานที่ผ่านมาของผู้รับจ้าง ความพร้อมในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดกิจกรรมในครั้งนี้ โดยผู้รับจ้างเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยแนบเอกสารดังต่อไปนี้

- สำเนาหนังสือรับรองผลงานการจัดกิจกรรมซึ่งมีลักษณะเดียวกันหรือใกล้เคียง โดยผู้ว่าจ้างจะพิจารณาด้านคุณสมบัติของผู้เสนอราคาโดยจะตรวจสอบคุณสมบัติและการยื่นหลักฐานการเสนอราคาของผู้เสนอราคา หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้อง หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไว้ไม่ถูกต้องครบถ้วน จะไม่พิจารณาให้กับผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อยหรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อทางราชการเท่านั้น

๑๐.๔ ข้อเสนอพิเศษที่เป็นประโยชน์ต่อการจัดกิจกรรม

จังหวัดพะเยา ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุดหรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้โดยจะพิจารณาหลักเกณฑ์ราคาควบคู่กับหลักเกณฑ์คุณภาพ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวนหรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญและให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆมิได้ รวมทั้งคณะกรรมการฯจะพิจารณายกเลิกการเสนอราคาและลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุผลที่เชื่อได้ว่าการ แสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในการพิจารณาการยื่นข้อเสนอด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ e-bidding ในครั้งนี้ จังหวัดพะเยา จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น และพิจารณาจากราคารวมโดยจะพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด (เนื่องจากคณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน (Term of Reference : TOR) ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าการดำเนินกิจกรรมดังกล่าวมีตัวแปรที่ซับซ้อนมาก ควรให้คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ เมื่อผู้ยื่นประกวดราคาคุณสมบัติผ่านตามเกณฑ์แล้ว คณะกรรมการฯจะใช้หลักเกณฑ์ในการพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา ดังนี้

๑) ราคาที่ยื่นเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับ ร้อยละ ๓๐ (๑๐๐ คะแนน)

๒) คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับ ร้อยละ ๗๐ (๑๐๐ คะแนน) โดยจังหวัดจะพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค พิจารณาให้คะแนนจากรูปแบบและแนวความคิดสร้างสรรค์ โดยให้ผู้เสนอราคาจัดทำเอกสารนำเสนอให้เห็นภาพเสมือนจริง (Perspective View) ดังนี้

๒.๑) รูปแบบ/แนวคิดสร้างสรรค์การจัดงาน ๓๐ คะแนน

- ไม่มีการนำเสนอรูปแบบและแนวความคิดสร้างสรรค์การจัดงาน = ๐ คะแนน

- มีการนำเสนอรูปแบบ/แนวคิดสร้างสรรค์การจัดงานตามรายละเอียดขอบเขตของงานครบถ้วนทุกข้อ = ๕๐ คะแนน

- มีการนำเสนอรูปแบบ/แนวคิดสร้างสรรค์การจัดงานตามรายละเอียดขอบเขตงานครบถ้วนทุกข้อ และมีแนวคิดที่ทันสมัยน่าสนใจ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ = ๑๐๐ คะแนน

๒.๒) มีการจัดทำแผนปฏิบัติงานในโครงการ ประกอบด้วย หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากรผู้ปฏิบัติงาน ปฏิบัติ ประสบการณ์ จำนวนผู้ปฏิบัติงานในแต่ละด้าน และแผนปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงานที่สมบูรณ์ ครบถ้วน และมีคุณภาพ ๒๐ คะแนน

- ไม่มีการนำเสนอแผนปฏิบัติงานในโครงการ = ๐ คะแนน

- มีการนำเสนอแผนปฏิบัติงานในโครงการ ประกอบด้วย หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากรผู้ปฏิบัติงาน ปฏิบัติ ประสบการณ์ จำนวนผู้ปฏิบัติงานในแต่ละด้าน และแผนปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงานไม่ครบถ้วนไม่สมบูรณ์ = ๕๐ คะแนน

- มีการนำเสนอแผนปฏิบัติงานในโครงการ ประกอบด้วย หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากรผู้ปฏิบัติงาน ปฏิบัติ ประสบการณ์ จำนวนผู้ปฏิบัติงานในแต่ละด้าน และแผนปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงานที่สมบูรณ์ครบถ้วน และมีคุณภาพ = ๑๐๐ คะแนน

๒.๓) พิจารณาจากประสบการณ์ของผู้รับจ้างประวัติและผลงานที่ผ่านมาของผู้รับจ้างความพร้อมในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดกิจกรรมในครั้งนี้ ๔๐ คะแนน

- ๑ – ๒ ผลงาน = ๒๕ คะแนน
- ๓ – ๔ ผลงาน = ๕๐ คะแนน
- ๕ – ๗ ผลงาน = ๗๕ คะแนน
- ๗ ผลงานขึ้นไป = ๑๐๐ คะแนน

๒.๔) ข้อเสนอเพิ่มเติมนอกเหนือจากรายละเอียดที่จังหวัดกำหนดที่เป็นประโยชน์ต่อการจัดกิจกรรมและต้องอยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์กิจกรรม ๑๐ คะแนน

- ๑ งาน = ๒๕ คะแนน
- ๒ งาน = ๕๐ คะแนน
- ๓ งาน = ๗๕ คะแนน
- ๔ งานขึ้นไป = ๑๐๐ คะแนน

** หมายเหตุ ผู้ที่ได้รับคะแนนรวมแล้วไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๐ จึงจะถือว่าผ่านเกณฑ์ด้านคุณภาพ

๑๑. การประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้น และผู้รับจ้างต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขใช้การได้ดีดังเดิมนับถัดจากวันที่รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๒. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาการจ้างจะกำหนดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญา

๑๓. ขอสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๓.๑ สิทธิในผลงานทั้งหมด เป็นของจังหวัดพะเยา โดยสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา

๑๓.๒ จังหวัดพะเยา ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาสาระ/ภาพ ข่าวสาร บทความ ประชาสัมพันธ์ เพื่อความเหมาะสม

๑๓.๓ ผู้เสนอราคาที่จังหวัดพะเยาได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนด จังหวัดพะเยาจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๓.๔ ในกรณีที่มีการแก้ไข เปลี่ยนแปลงการดำเนินงานใดๆ ในขอบเขตของงานและไม่กระทบกับสาระสำคัญในการดำเนินงาน ให้เป็นอำนาจผู้ว่าราชการจังหวัดพะเยา เป็นผู้อนุมัติการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าวสถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว ได้ที่

๑. ทางไปรษณีย์ (EMS)
ส่งถึง สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา สนามกีฬาจังหวัดพะเยา
ถนนส่วนราชการ ตำบลบ้านต๋อม อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา ๕๖๐๐๐

๒. ทางโทรสาร หมายเลข ๐-๕๔๘๘-๗๒๑๐

๓. ทาง E-mail : phayao@mots.go.th

๔. ผู้สนใจสามารถรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ https://phayao.mots.go.th/ หรือติดต่อที่สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา หรือสอบถามทางโทรศัพท์ ๐-๕๔๘๘-๗๒๑๐ ในวันและเวลาราชการ และสามารถวิจารณ์ เสนอข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้เป็นลายลักษณ์อักษร สำหรับผู้ที่ต้องการเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นจะต้องระบุรายละเอียดให้ชัดเจน มิฉะนั้นจังหวัดพะเยาจะไม่รับพิจารณา ซึ่งรายละเอียดดังกล่าว ประกอบด้วย

- ชื่อ นามสกุล ของผู้ที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็น
- เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้
- E-mail address ที่สามารถติดต่อได้
- ระบุรายละเอียดให้ชัดเจนในการวิจารณ์

๑๔. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.2 กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา

กิจกรรมย่อยที่ 3 : ฟอร์มูล่าม้ง แรลลี่วัฒนธรรมบนดอย

งบประมาณ : 5,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ส่งเสริมการโปรโมทการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ
กิจกรรมย่อย : ฟอร์มูล่าม้ง แรลลี่วัฒนธรรมบนดอย
งบประมาณ : ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)
หน่วยงาน : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นางสาวนพรัตน์ ศตะรัตน์)

ตำแหน่ง ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

- ร่าง -

รายละเอียดขอบเขตของงาน (TOR : Terms of Reference)
โครงการ ส่งเสริมการโปรโมทการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา
กิจกรรมย่อย ฟอร์มูล่าม้ง แรลลี่วัฒนธรรมบนดอย
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
****

๑. หลักการเหตุผล

ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน มีเป้าหมายการพัฒนาที่มุ่งเน้นการยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติบนพื้นฐานแนวคิด ๓ ประการ ได้แก่ (๑) "ต่อยอดอดีต" โดยมองกลับไปที่รากเหง้าทางเศรษฐกิจอัตลักษณ์ วัฒนธรรม ประเพณี วิถีชีวิต และจุดเด่นทางทรัพยากรธรรมชาติที่หลากหลาย รวมทั้งความได้เปรียบเชิงเปรียบเทียบของประเทศในด้านอื่น ๆ นำมาประยุกต์ผสมผสานกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อให้สอดรับกับบริบทของเศรษฐกิจและสังคมโลกสมัยใหม่ (๒) "ปรับปัจจุบัน" เพื่อปูทางสู่อนาคต ผ่านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศในมิติต่าง ๆ ทั้งโครงข่ายระบบคมนาคมและขนส่งโครงสร้างพื้นฐานวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และดิจิทัล และการปรับสภาพแวดล้อมให้เอื้อต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการอนาคต และ (๓) "สร้างคุณค่าใหม่ในอนาคต" ด้วยการเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ พัฒนาคนรุ่นใหม่ รวมถึงปรับรูปแบบธุรกิจ เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของตลาด ผสมผสานกับยุทธศาสตร์ที่รองรับอนาคตบนพื้นฐานของการต่อยอดอดีตและปรับปัจจุบัน พร้อมทั้งการส่งเสริมและสนับสนุนจากภาครัฐ ให้ประเทศไทยสามารถสร้างฐานรายได้และการจ้างงานใหม่ ขยายโอกาสทางการค้าและการลงทุนในเวทีโลก ควบคู่ไปกับการยกระดับรายได้และการกินดีอยู่ดี รวมถึงการเพิ่มขึ้นของคนชั้นกลางและลดความเหลื่อมล้ำของคนในประเทศได้ในคราวเดียวกัน

แผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติฉบับที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวไทยมีบทบาทความสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศเป็นอย่างมาก เนื่องจากอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวก่อให้เกิดประโยชน์ทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรม โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นหนึ่งในแหล่งรายได้ที่สำคัญที่นำมาซึ่งเงินตราต่างประเทศ กระแสเงินตราไหลเวียนในประเทศ การสร้างงาน และการกระจายความเจริญไปสู่ภูมิภาคต่าง ๆ ของประเทศ อีกทั้งยังมีส่วนสำคัญที่ทำให้เกิดการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานของการคมนาคมและขนส่ง รวมถึงการค้าและการลงทุนที่ช่วยเพิ่มการขยายตัวและเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนทางเศรษฐกิจของประเทศไทย อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวมีผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศด้านการท่องเที่ยว (Tourism Gross Domestic Product: TGDP) มากถึง ๓,๐๐๕,๕๕๒ ล้านบาท หรือเท่ากับสัดส่วนร้อยละ ๑๗.๗๙ ของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (GDP) เพื่อให้อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวมีการพัฒนาและกระจายผลประโยชน์ไปยัง ภาคส่วนต่าง ๆ ของประเทศได้อย่างต่อเนื่องและกว้างขวาง

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นพื้นที่ที่อุดมไปด้วยทรัพยากรมากมาย เป็นกลุ่มจังหวัดที่มีทั้งขุนเขา ป่าไม้ที่สมบูรณ์ มีแหล่งน้ำธรรมชาติที่ใช้หล่อเลี้ยงชีวิต มีประเพณีวัฒนธรรมที่งดงามสืบทอดมาอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบันมีประชากรที่เป็นชาวไทยภูเขา จำนวนหลายชาติพันธุ์ ซึ่งแต่ละชาติพันธุ์ต่างมีวัฒนธรรมประเพณีเป็นของตัวเอง โดยวิถีชีวิตส่วนใหญ่จะเป็นแบบเรียบง่าย ทำไร่ ทำสวน หาของป่า ล่าสัตว์ เพื่อดำรงชีวิตประจำวันประกอบกับวิถีชีวิตของชนเผ่าเริ่ม

มีการปรับเปลี่ยนไปตามยุคสมัย ดังนั้น วัฒนธรรมบางอย่าง อาทิ ล้อเลื่อนไม้ของแต่ละชาติพันธุ์ที่ใช้ในการขนส่งพืชผลทางการเกษตร เริ่มมีการใช้ที่ลดน้อยลง หากไม่มีการสืบทอดมาสู่ลูกหลาน จะทำให้วัฒนธรรมเหล่านี้สูญหายไปเรื่อย ๆ

ดังนั้น การแข่งขันฟอร์มูล่ามังในปัจจุบัน นอกจากเป็นการละเล่นเพื่อความสนุกสนานแล้วยังเป็นงานประเพณีเพื่อเชื่อมสัมพันธ์กันระหว่างชาวเขาเผ่ามังหมู่บ้านต่าง ๆภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ และเพื่อให้เกิดการรักถิ่นฐาน ปกป้องทรัพยากรท้องถิ่นของตนเองให้แก่คนรุ่นหลัง ตลอดจนการอนุรักษ์ไว้ซึ่งกีฬาการละเล่นที่เป็นวัฒนธรรมดั้งเดิมของท้องถิ่นชาวเขาเผ่ามังและเป็นการสร้างความสามัคคีภายในกลุ่มจังหวัด การเชื่อมโยงการท่องเที่ยวด้วยศิลปวัฒนธรรม การให้ความสำคัญต่อการละเล่นของเด็ก เยาวชน ประชาชนในพื้นที่ให้หันกลับมารักการการออกกำลังกายและรักสุขภาพมากขึ้น

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑ เพื่ออนุรักษ์และส่งเสริมวัฒนธรรมการละเล่นพื้นบ้านล้อเลื่อนไม้ของกลุ่มชาติพันธุ์ภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒.๒ เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ผ่านกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์สร้างมูลค่าเพิ่มจากทรัพยากร

๒.๓ เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ โดยใช้กิจกรรมของชนชาติพันธุ์เป็นสื่อ

๒.๔ เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวเข้ามาสัมผัสวัฒนธรรม วิถีชีวิต และสนับสนุนสินค้าท้องถิ่น

๒.๕ เพื่อให้เด็ก เยาวชน ประชาชนมีพื้นที่ในการแสดงออกอย่างสร้างสรรค์ผ่านกิจกรรมการละเล่นพื้นบ้านล้อเลื่อนไม้ของกลุ่มชาติพันธุ์

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดน่าน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า **๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนล้านบาทถ้วน)** ต่อสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การมหาชน องค์กรไม่แสวงกำไร หรือเอกชนที่น่าเชื่อถือ พร้อมแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน **ซึ่งเป็นผลงานไม่เกิน ๕ ปี** นับจากที่งานแล้วเสร็จจนถึงวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

๔.๑ กำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันที่ยื่นข้อเสนอ

๔.๒ กำหนดระยะเวลาดำเนินการให้เสร็จ ภายใน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มชาติพันธุ์ม้ง ประชาชนและนักท่องเที่ยวทั่วไปทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติ

๖. ขอบเขตและรายละเอียดของงาน

๖.๑ แผนการดำเนินงาน และการบริหารจัดการโครงการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำเสนอแนวคิด (Concept) รูปแบบการจัดงาน (Theme) กลเม็ด (Gimmick) รูปแบบการจัดกิจกรรม การบริหารจัดการโครงการการเตรียมทีมงานและการประสานงานกับผู้ว่าจ้าง และแผนการดำเนินงานในภาพรวมตั้งแต่เริ่มต้นจนสิ้นสุดการดำเนินงาน (การส่งมอบงาน) โดยจัดทำในรูปแบบเอกสารและนำเสนอในรูปแบบสื่อมัลติมีเดียเพื่อประกอบการพิจารณาในวันที่เสนอราคา ทั้งนี้หากเป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องดำเนินการจัดทำแผนการดำเนินงานรูปแบบกิจกรรม แนวคิด ให้ผู้ว่าจ้างเห็นชอบก่อนดำเนินการภายใน ๗ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖.๒ กิจกรรมการสำรวจและนำเสนอเส้นทางการแข่งขัน

ผู้รับจ้างต้องสำรวจและนำเสนอเส้นทางการแข่งขันฟอร์มูล่าม้ง แรลลี่วัฒนธรรมบนดอยภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ อย่างน้อย ๒ เส้นทางให้ผู้ว่าจ้างเห็นชอบก่อนการดำเนินงาน

๖.๓ กิจกรรมแถลงข่าว

๑) จัดหาสถานที่แถลงข่าวที่มีความเหมาะสม พร้อมตกแต่งสถานที่ที่สอดคล้องกับแนวคิดการจัดงานให้สวยงาม เพื่อการประชาสัมพันธ์การจัดงาน

๒) จัดให้มีเวทียกระดับพร้อมซื่องาน และออกแบบฉากหลัง พร้อมตกแต่งสถานที่ให้สวยงามสอดคล้องกับแนวคิดในการจัดงาน ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ ตารางเมตร และจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จ ๑ วันก่อนการจัดงานแถลงข่าวและจะต้องรื้อถอนให้เสร็จภายใน ๑ วัน หลังเสร็จสิ้นงานแถลงข่าว

๓) เชิญผู้บริหารกลุ่มจังหวัด จังหวัดภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ผู้บริหารหน่วยงานองค์กร และผู้ที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมงานแถลงข่าว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน พร้อมจัดเตรียมข้อมูลประกอบการแถลงข่าว และการประชาสัมพันธ์การจัดงาน

๔) เชิญสื่อมวลชน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ สื่อ โดยประกอบด้วยสื่อส่วนกลางและสื่อท้องถิ่น

๕) จัดให้มีเก้าอี้สำหรับประธาน จำนวน ๑ ชุด และแขกผู้มีเกียรติ และแขกผู้มาร่วมงานให้เพียงพอ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ตัว

๖) จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับประธาน แขกผู้มีเกียรติ สื่อมวลชนและผู้เข้าร่วมงานแถลงข่าว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชุด

๗) จัดหาพิธีกรดำเนินรายการแถลงข่าวและประชาสัมพันธ์การจัดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๘) จัดทำบทสัมภาษณ์ ผู้แถลงข่าว เอกสารการแถลงข่าว และเอกสารข่าว สำหรับผู้ร่วมงานแถลงข่าว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชุด

๙) จัดหาของที่ระลึกที่สอดคล้องกับการจัดงานแก่ผู้ร่วมแถลงข่าวและผู้ร่วมงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชิ้น

๑๐) จัดให้มีจุดลงทะเบียน อย่างน้อย ๑ จุด พร้อมเจ้าหน้าที่ลงทะเบียน อย่างน้อย ๒ คน

๑๑) จัดให้มีการแสดงที่สอดคล้องกับรูปแบบการจัดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด

๑๒) จัดให้มีการออกแบบและติดตั้งระบบ แสง สี และเสียง เพื่อใช้สำหรับงานแถลงข่าวและจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จ ๑ วัน ก่อนการจัดงานแถลงข่าว และจะต้องรื้อถอนให้เสร็จภายใน ๑ วันหลังเสร็จสิ้นงานแถลงข่าว

๖.๔ กิจกรรมการจัดสถานที่จัดการแข่งขัน

ผู้รับจ้างต้องกำหนดสถานที่จัดงาน และประสานงานขอใช้สถานที่ในการจัดการแข่งขันกับหน่วยงาน โดยออกแบบและจัดทำสถานที่สำหรับปล่อยตัวผู้เข้าร่วมการแข่งขัน และการเข้าเส้นชัย (จุด จุด start-finish) พร้อมออกแบบข้อความและตกแต่งสถานที่ ซุ้ม บริเวณการจัดงาน จัดตกแต่งและอุปกรณ์ต่างๆ ให้สวยงามที่สื่อถึงการแข่งขันฟอร์มูล่าม้ง แรลลี่วัฒนธรรมบนดอย ดังนี้

๑) จัดให้มีซุ้มเริ่มต้น (Start) และเส้นชัย (Finish) ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร มองเห็นชัดเจน พร้อมตกแต่งให้สวยงาม โดยมีโลโก้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

๒) จัดให้มีเต็นท์และสิ่งอำนวยความสะดวก สำหรับประธาน แขกผู้มีเกียรติและนักกีฬาที่เข้าร่วมกิจกรรมให้เพียงพอตามความเหมาะสมของพื้นที่ โดยติดป้ายชื่อประจำเต็นท์ทั้งหมด เช่น ป้ายกองอำนวยการ หน่วยปฐมพยาบาล เป็นต้น

๓) ออกแบบและจัดทำ Land Mark ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ x ๒ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ จุด สำหรับผู้เข้าร่วมงานถ่ายภาพเป็นที่ระลึก

๔) จัดให้มีบูธนำเสนอสถานที่ท่องเที่ยว ที่พัก และร้านอาหารของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (น่าน พะเยา แพร่ เชียงราย) ขนาดไม่น้อยกว่า ๓x๓ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ บูธ พร้อมเจ้าหน้าที่ประจำบูธ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๕) จัดให้มีเวทีสำหรับเปิดการแข่งขัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ เมตร x ๖ เมตร ยกระดับสูงจากพื้นไม่น้อยกว่า ๘๐ เซนติเมตรและมีฉากหลังบนเวที (Backdrop) พร้อม ป้ายฉากหลังเวทีที่แสดงชื่องาน, ตราสัญลักษณ์กลุ่มจังหวัด,ตราสัญลักษณ์จังหวัด ตราสัญลักษณ์กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา และตราสัญลักษณ์การแข่งขัน (Logo) (เวทีใหญ่) และโลโก้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ออกแบบให้สอดคล้องกับโครงการและกิจกรรม

๖) จัดให้มีเครื่องเสียงที่มีคุณภาพ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด ติดตั้ง ณ จุดเริ่มต้น (Start)/จุดเส้นชัย (Finish) พร้อมจัดหาไมโครโฟนไร้สายสำหรับพิธีกร จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด และไมโครโฟนสำหรับให้ประธานในพิธีและผู้กล่าวรายงานกล่าวเปิดกิจกรรม จำนวน ๒ ชุด รวมถึงติดตั้งระบบแสงระบบเอฟเฟกต์ ให้เหมาะสมสำหรับการจัดกิจกรรมและการจัดพิธีเปิดกิจกรรม พร้อมเจ้าหน้าที่ควบคุมจำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน

๗) จัดให้มีกระแสไฟฟ้า/เครื่องสำรองไฟ สามารถใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพและเพียงพอตลอดเวลาการจัดงาน

๘) จัดให้มีจุดทิ้งขยะภายในงานพร้อมระบบการคัดแยกขยะจำนวนไม่น้อยกว่า ๒ จุด พร้อมเจ้าหน้าที่ดูแลจำนวนไม่น้อยกว่าจุดละ ๒ คน

๖.๕ กิจกรรมการแข่งขันฟอร์มูล่าม้ง แรลลี่วัฒนธรรมบนดอย

๑) จัดให้การรับสมัครด้วยตนเองและออนไลน์ ขั้นตอนการสมัคร และระบบลงทะเบียนพร้อมระเบียบการรับสมัคร เปิดรับสมัครผู้ที่สนใจเข้าร่วมกิจกรรมอย่างเป็นระบบหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำทะเบียนรายชื่อผู้สมัคร และประกาศรายชื่อผู้สมัครให้ชัดเจน โดยต้องเริ่มดำเนินการรับสมัครและประชาสัมพันธ์ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยกำหนดให้รับสมัครจำนวนผู้เข้าร่วมการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ คน โดยประมาณ

๒) กำหนดให้มีการแข่งขันฟอร์มูล่ามัง แรลลี่วัฒนธรรมบนดอย จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ประเภท ดังนี้

- รุ่นทั่วไป ระดับมืออาชีพ (class A)
- รุ่นทั่วไป ระดับมือสมัครเล่น (class B)
- รุ่นทั่วไป ระดับมือใหม่ (class C)
- รุ่นทั่วไป ท่องเที่ยว (class D)
- กีฬาพื้นบ้าน

๓) จัดให้มีจุดลงทะเบียนผู้เข้าร่วมการแข่งขัน พร้อมเจ้าหน้าที่ประจำจุด จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน

๔) จัดให้มีทีมงานฝ่ายเทคนิค ฝ่ายจัดการแข่งขัน ฝ่ายพิธีการ และฝ่ายประสานงานทั่วไป รวมทั้งการบันทึกสถิติ ปฏิบัติงานทุกขั้นตอนตามกระบวนการอย่างครบถ้วน

๕) จัดให้มีนาฬิกาดิจิตอลบอกเวลาบริเวณเส้นชัย จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ เรือน

๖) จัดให้มีหน่วยปฐมพยาบาล ,รถพยาบาล ,เครื่อง AED และเวชภัณฑ์ให้เพียงพอสำหรับกรณีฉุกเฉินประจำกองอำนวยการพร้อมเจ้าหน้าที่

๗) จัดให้มีจุดให้น้ำดื่ม จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ จุด แต่ละจุดประกอบด้วย น้ำดื่ม น้ำแข็ง แก้วน้ำพลาสติก เต็นท์ โต๊ะ เก้าอี้ พร้อมเจ้าหน้าที่ให้เพียงพอกับผู้เข้าร่วมการแข่งขันและผู้เข้าร่วมงานจำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐๐ คน

๘) จัดทำหมายเลข พร้อมเข็มกลัดและหมายเลขติดรถให้เห็นชัดเจน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ x ๒๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐๐ เบอร์ (ให้สอดคล้องกับจำนวนผู้สมัคร)

๙) ออกแบบและจัดทำถ้วยรางวัลสำหรับผู้เข้าแข่งขัน ที่เข้าเส้นชัยใน ๓ อันดับแรกของแต่ละรุ่นการแข่งขันโดยต้องให้ผู้ว่าจ้างเห็นชอบแบบก่อนดำเนินการ

๑๐) จัดหาบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในการถ่ายภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวสำหรับบันทึกภาพที่จุด Start/Finish บริเวณการจัดงานจำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน และช่างภาพและช่างวิดีโอในการบันทึกภาพและวิดีโอตลอดการจัดกิจกรรมจำนวนไม่น้อยกว่า ๔ คน

๑๑) จัดให้มีจุดรับรายงานตัวของนักกีฬาก่อนการแข่งขันในแต่ละประเภทและผู้ที่ที่ชนะการแข่งขันฯ พร้อมจัดเตรียมจุดพักคอยรอรับรางวัลให้กับผู้ร่วมการแข่งขันที่ผ่านการรายงานตัวแล้ว

๑๒) จัดให้มีพิธีมอบรางวัลพร้อมเจ้าหน้าที่ดูแลความเรียบร้อยในการมอบรางวัลต่างๆ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน

๑๓) จัดให้มีรถสุขาเคลื่อนที่ หรือห้องสุขาเคลื่อนที่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คัน เพื่อบริการนักกีฬาและผู้ร่วมงานให้เพียงพอ โดยรับผิดชอบค่าตอบแทนให้กับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน และค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๑๔) จัดให้มีอาหารว่างและน้ำดื่ม และผลไม้ สำหรับผู้ร่วมการแข่งขันหลังเสร็จสิ้นการแข่งขันให้เพียงพอโดยผู้รับจ้างจะต้องประชาสัมพันธ์ให้ผู้ร่วมการแข่งขันทราบ

๑๕) จัดให้มีพิธีกรดำเนินการตลอดระยะเวลาการแข่งขันแต่ละประเภทจำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน โดยต้องเป็นผู้เชียวชาญและสามารถสื่อสานภาษากลุ่มชาติพันธุ์มังได้

๑๖) ออกแบบและจัดทำเสื้อวิ่ง สำหรับนักกีฬาชาย-หญิง พร้อมใส่ Logo สัญลักษณ์ การแข่งขัน สำหรับแจกเป็นที่ระลึกนักวิ่งที่เข้าร่วมการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ตัว โดยมีอย่างน้อย ๖ ขนาด (SS ,S ,M ,L ,XL,๒XL) คละไซส์กันไปตามความเหมาะสม (ให้สอดคล้องกับจำนวนผู้สมัคร)

๖.๖ กิจกรรมพิธีเปิด

๑) จัดให้มีพิธีกรดำเนินกิจกรรมพิธีเปิดจำนวน ๒ คน (ชาย - หญิง) ที่สามารถสื่อสานภาษาไทยและภาษาชาติพันธุ์ม้ง เพื่อดำเนินรายงานในพิธีเปิด

๒) จัดให้มีแท่น podium พร้อมตกแต่งให้สอดคล้องกับธีมงานสำหรับประธานในพิธีเปิด และผู้กล่าวรายงาน จำนวน ๒ ชุด

๓) จัดให้มีชุดรับแขกสำหรับประธานในพิธี จำนวน ๑ ชุด (ไม่น้อยกว่า ๘ ที่นั่ง) พร้อมเก้าอี้สำหรับผู้มีเกียรติ สื่อมวลชน ผู้เข้าร่วมงาน และเจ้าหน้าที่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ตัว

๔) จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับประธานในพิธี ผู้มีเกียรติ สื่อมวลชน ผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ชุด

๕) จัดทำเอกสารคำกล่าวรายงานพร้อมแฟ้มคำกล่าว จำนวน ๑ ชุด และเอกสารคำกล่าวเปิดงานพร้อมแฟ้มคำกล่าว จำนวน ๑ ชุด พร้อมทั้งจัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์กิจกรรมสำหรับแจกสื่อมวลชน ผู้มีเกียรติและผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ฉบับ

๖) เชิญสื่อมวลชนเข้าร่วมกิจกรรมในช่วงพิธีเปิด จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ สื่อ โดยประกอบด้วยสื่อส่วนกลางและสื่อท้องถิ่น

๗) จัดให้มีการดูแลความสะอาดบริเวณพื้นที่จัดกิจกรรม

๘) จัดให้มีชุดการแสดงของกลุ่มชาติพันธุ์จำนวน ๑ ชุดการแสดงในพิธีเปิด

๙) ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบการขอใช้สถานที่จัดงาน/ค่าเช่า/บริหารพื้นที่จัดงาน (ถ้ามี) และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ตามความเหมาะสม เช่น ค่าเบี้ยเลี้ยงสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานทุกส่วนที่เกี่ยวข้อง (ตำรวจ/พยาบาล เป็นต้น) ค่าอาหารสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ค่าสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ เป็นต้น

๖.๗ กิจกรรมการประชาสัมพันธ์

๖.๗.๑ จัดทำสื่ออินเทอร์เน็ตและสังคมออนไลน์

๑) ออกแบบเว็บไซต์หลักของกิจกรรมแข่งขันฟอร์มูล่ามัง แรลลี่วัฒนธรรมบนดอย ให้ครอบคลุมทั้งการประชาสัมพันธ์และการรับสมัคร และส่งข่าวประชาสัมพันธ์ผ่านทางเว็บไซต์ที่ได้รับความนิยม หรืออื่น ๆ เช่น เฟซบุ๊ค ทวิตเตอร์ อินสตาแกรม ยูทูป ไลน์ออฟฟิศเชียล เป็นต้น

๒) จัดทำคลิปประชาสัมพันธ์ ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ วินาที จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คลิป เผยแพร่เชิญชวนรายละเอียดการจัดงานทาง YouTube Channel ,Fan page Facebook TikTok จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕ ช่องทางแต่ละช่องทางมีผู้ติดตามไม่น้อยกว่า ๓๐๐,๐๐๐ คน โดยต้องมียอดจำนวนผู้เข้าชม/ยอดการรับรู้รวมไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐,๐๐๐ ครั้ง

๓) จัดให้มีInfluencer หรือ Blogger ที่มีผู้ติดตามไม่น้อยกว่า ๓๐๐,๐๐๐ คน ในการถ่ายคลิปประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมการแข่งขันฟอร์มูล่ามัง แรลลี่วัฒนธรรมบนดอย จำนวน ๑ คลิปวิดีโอความยาวไม่น้อยกว่า ๑ นาที

๓) จัดทำสปอตโฆษณา ความยาวไม่น้อยกว่า ๑ นาที พร้อมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ทางสถานีวิทยุแห่งประเทศไทย และสถานีวิทยุท้องถิ่น จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ สถานี แต่ละสถานีออกอากาศจำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ครั้ง/วัน/สถานี

๖.๗.๒ จัดให้มีการผลิตสื่อป้ายประชาสัมพันธ์ ดังนี้

๑) ผลิตป้ายคัตเอาท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๖ เมตร ไม่น้อยกว่า ๑๐ ป้าย ติดตั้งในพื้นที่ที่สำคัญและมองเห็นได้ชัดเจนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒หรือจังหวัดใกล้เคียง เพื่อประชาสัมพันธ์การรับสมัครเข้าร่วมกิจกรรมฯ ก่อนเปิดรับสมัครไม่น้อยกว่า ๗ วัน พร้อมรื้อถอน

๒) ผลิตป้ายคัตเอาท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๘ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ป้าย ติดตั้งในพื้นที่ที่มองเห็นได้ชัดเจนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒หรือจังหวัดใกล้เคียง เพื่อประชาสัมพันธ์การรับสมัครเข้าร่วมกิจกรรมฯ ก่อนเปิดรับสมัครไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน พร้อมรื้อถอน

๖.๘ กิจกรรมกระตุ้นเศรษฐกิจ Sports Expo

๑) จัดหาสถานที่จัดกิจกรรม ณ บริเวณใกล้เคียงกับสถานที่จัดการแข่งขันฯ โดยสามารถรองรับผู้เข้าร่วมงานได้ ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ คน

๒) จัดหาคูหา (เต็นท์) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ x๒ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ คูหา สำหรับเป็นพื้นที่ให้ผู้ประกอบการ เพื่อจำหน่ายสินค้า อาหาร เครื่องดื่ม ให้แก่ประชาชนที่เข้ามาร่วมชมการแข่งขันฯ โดยมีจุดเชื่อมต่อไฟฟ้า โต๊ะ เก้าอี้ พร้อมป้ายกำกับ ๑ ชุด ต่อคูหา

๓) จัดหาผู้ประกอบการ เพื่อจำหน่ายสินค้า ผลิตภัณฑ์ OTOP ร้านอาหารและเครื่องดื่ม หรือบริการ ให้แก่ประชาชนที่เข้ามาร่วมชมการแข่งขันฯ หรือร่วมกิจกรรม

๔) ออกแบบ และติดตั้งจุดทิ้งขยะ พร้อมรณรงค์การคัดแยกขยะ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ จุด

๕) ออกแบบและตกแต่งพื้นที่บริวณสถานที่ให้มีความเหมาสม สวยงาม

๖.๙ กิจกรรมการสรุปผลการดำเนิน

๑) จัดให้มีการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม โดยต้องจัดทำแบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ชุด ในรูปแบบ google formและแบบสอบถามเอกสารให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมตอบแบบประเมิน พร้อมวิเคราะห์ประมวลผล

๒) สรุปผลการดำเนินงานในรูปแบบเอกสารรูปเล่มที่สวยงาม จำนวน ๕ เล่ม พร้อมบันทึกไฟล์ลงใน external harddisk จำนวน ๑ อัน

๓) ดำเนินการบันทึกเอกสารรูปเล่มรายงาน เป็นไฟล์ PDF และไฟล์ที่แก้ไขได้พร้อมไฟล์ภาพนิ่งตลอดการดำเนินงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ ภาพ และภาพเคลื่อนไหวตลอดการจัดกิจกรรมทั้งหมดบรรจุลงในแฟรชไดร์ จำนวน ๕ ชุด (ความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๖ GB)

๔) จัดทำคลิปสรุปผลการจัดงานความยาวไม่เกิน ๓ นาที อย่างน้อย ๒ คลิป

๘. ค่าจ้างและจ่ายเงิน

สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน ได้แบ่งงวดงานการจ่ายเงินโดยแบ่งออกเป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน**ร้อยละ ๓๐** ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการตามข้อ ๖.๑ - ๖.๓ แล้วเสร็จเรียบร้อย โดยคณะกรรมการได้ดำเนินการตรวจรับและเห็นว่าถูกต้องตามรายละเอียดในสัญญาจ้างครบทุกประการ

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน**ร้อยละ ๗๐ ของค่าจ้าง** ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการตามข้อ ๖.๔ - ๖.๙ แล้วเสร็จเรียบร้อย โดยคณะกรรมการได้ดำเนินการตรวจรับและเห็นว่าถูกต้องตามรายละเอียดในสัญญาจ้างครบทุกประการ

๙. วงเงินงบประมาณในการจัดจ้าง

จำนวน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)

๑๐. หลักเกณฑ์ในการจัดจ้าง

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๑. การประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้น และผู้รับจ้างต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขใช้การได้ดีดังเดิมนับถัดจากวันที่รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๒. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาการจ้างจะกำหนดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้าง ตามสัญญา

๑๓. ขอสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๓.๑ สิทธิในผลงานทั้งหมด เป็นของจังหวัดน่าน โดยสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

๑๓.๒ จังหวัดน่าน ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาสาระ/ภาพ ข่าวสาร บทความประชาสัมพันธ์ เพื่อความเหมาะสม

๑๓.๓ ผู้เสนอราคาที่จังหวัดน่านได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนด จังหวัดน่านจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณา ให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๓.๔ ในกรณีที่มีการแก้ไข เปลี่ยนแปลงการดำเนินงานใดๆ ในขอบเขตของงานและไม่กระทบกับสาระสำคัญในการดำเนินงาน ให้เป็นอำนาจผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน เป็นผู้อนุมัติการแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าว สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว ได้ที่

๑. ทางไปรษณีย์ (EMS)

ส่งถึง สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน ศาลากลางจังหวัดน่าน ชั้น ๒ ตำบลไชยสถาน อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน ๕๕๐๐๐

๒. ทาง E-mail : Saraban_nan@mots.go.th

๑๔. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

****

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.2 กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา

กิจกรรมย่อยที่ 4 : เทรล 4 ภู ดูดอยล้านนาตะวันออก

งบประมาณ : 16,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ส่งเสริมการโปรโมทการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ
กิจกรรมย่อย : วิ่งเทรล ๔ ภู ดูดอยล้านนาตะวันออก
งบประมาณ : ๑๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบหกล้านบาทถ้วน)
หน่วยงาน : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นางสาวนพรัตน์ ศตะรัตน์)

ตำแหน่ง ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

-ร่าง-

รายละเอียดขอบเขตงาน (TOR : Terms of Reference)
โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : จัดงานโปรโมทการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและกีฬา
กิจกรรมย่อย เทรล ๔ ภู ดูดอยล้านนาตะวันออก
งานจ้างจัดกิจกรรมย่อย วิ่งเทรล 4 ภู ดูดอยล้านนาตะวันออก

---

๑. หลักการและเหตุผล

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580) กำหนดกลยุทธ์ที่สำคัญ คือการสร้าง ความสามารถด้านการแข่งขันของประเทศโดยมุ่งเน้นการพัฒนาภาคการผลิตและบริการให้มีความสามารถในการแข่งขัน เกิดความยั่งยืน มีเป้าหมายในการพัฒนาประเทศคือ “ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศหลายมิติ สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 – 2570) หมุดหมายที่ 2 ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน นอกจากนี้ยังสอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาภาคเหนือในการพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูง โดยการสร้างระบบเมืองและพื้นที่สร้างสรรค์ ตลอดจนสามารถพัฒนาสู่การเป็นสินค้าและบริการสร้างสรรค์และสร้างโอกาสในการเชื่อมโยงเศรษฐกิจภายในประเทศและอนุภูมิภาคทั้งในส่วนส่วนของระเบียงเศรษฐกิจพิเศษชายแดน เมืองสร้างสรรค์และกลุ่มผู้คนสร้างสรรค์

การท่องเที่ยวในความสนใจพิเศษ (Special Interest Tourism) นักท่องเที่ยวมีแนวโน้ม สนใจการท่องเที่ยวในความสนใจพิเศษมากขึ้น เช่น การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ การท่องเที่ยวเชิงผจญภัย การท่องเที่ยวเชิงศาสนา การท่องเที่ยวเพื่อการประชุมและนิทรรศการ (MICE) และการท่องเที่ยวเชิงกีฬา (Sports Tourism) เป็นต้น รูปแบบการท่องเที่ยวดังกล่าวมีแนวโน้มขยายตัว เนื่องจากนักท่องเที่ยวมีแนวโน้ม ต้องการที่จะเรียนรู้และได้รับประสบการณ์ที่แตกต่างในการท่องเที่ยวแต่ละครั้ง ต้องการสัมผัสธรรมชาติ ที่บริสุทธิ์ กิจกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งประเทศไทยมีความพร้อมของทรัพยากรพื้นฐานสำหรับการ ท่องเที่ยวในความสนใจพิเศษดังกล่าว จะเห็นได้ว่าการกีฬาสามารถสร้างรายได้ให้แก่อุตสาหกรรมท่องเที่ยวได้ ไม่ว่าจะเป็นการเล่นกีฬาเพื่อสุขภาพ หรือการเล่นกีฬาเพื่อการแข่งขัน ทั้งก่อนการแข่งขัน ระหว่างการแข่งขัน และภายหลังสิ้นสุดการแข่งขัน เพราะต้องมีการเตรียมความพร้อมของนักกีฬาและทีมงาน ก่อนเข้าการแข่งขัน ซึ่งหากสามารถมีการจัดการเตรียมการท่องเที่ยวเพื่อรองรับนักท่องเที่ยวกลุ่มนี้ก็จะสามารถก่อให้เกิดรายได้ ที่เป็นผลกำไรอันเนื่องมาจากการจัดการเดินทางมาเพื่อการเล่นกีฬา

การเดินทางเข้าร่วมกิจกรรมการแข่งขัน กีฬาของบุคคลเหล่านี้เป็นความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการแข่งขันกีฬา และจุดหมายปลายทางของการจัดการ แข่งขันกีฬา คือ จะส่งผลทางตรงให้เกิดการเดินทางท่องเที่ยวในการเดินทางไปยังจุดหมายปลายทางของ สถานที่ที่มีการจัดการแข่งขันกีฬา ซึ่งนักท่องเที่ยวเกิดการจับจ่ายใช้สอยในเมืองจุดหมายปลายทางที่มีการ แข่งขันกีฬา เช่น ค่าเดินทาง ค่าโรงแรมที่พัก ค่าอาหาร และค่าของที่ระลึก เป็นต้น จากค่าใช้จ่ายเหล่านี้จะช่วยสนับสนุนเศรษฐกิจของคนในท้องถิ่นและธุรกิจขนาดเล็กในชุมชน ซึ่งจะช่วยสร้างงานสำหรับคนในท้องถิ่น ได้มากขึ้นอีกด้วย นอกจากนั้นการเตรียมความพร้อม

ของสถานที่จัดการแข่งขัน เป็นสิ่งที่ผู้จัดงานให้ ความสำคัญ และยังก่อให้เกิดการก่อสร้างเส้นทางการคมนาคม อาคาร สิ่งอำนวยความสะดวกแม้กระทั่ง สาธารณูปโภคขนาดใหญ่ในชุมชนก็ได้รับการพัฒนาไปด้วย

การท่องเที่ยวเชิงกีฬา (Sport Tourism) เป็นการท่องเที่ยวอีกรูปแบบหนึ่งที่นักท่องเที่ยว มีจุดประสงค์หลัก คือ การเล่นกีฬา นักท่องเที่ยวจะเดินทางไปพร้อมกับวัตถุประสงค์ในการออกกำลังกาย ด้วยการเล่นกีฬา การจะทำให้นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างประเทศ มีจำนวนเพิ่มขึ้น มีรายได้เพิ่มขึ้น ตามไปด้วย จำเป็นต้องมีการประชาสัมพันธ์โดยนำเอกลักษณ์ของกลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒ ไม่ว่าจะเป็นการท่องเที่ยวเชิงกีฬา เชิงวัฒนธรรมและเชิงสุขภาพ ตลอดจนการนำเอาเสน่ห์มรดกวัฒนธรรม ล้านนา และวิถีไทย วิถีชีวิตท้องถิ่นมาสร้างสรรค์ เพื่อสะท้อนบรรยากาศ และกลิ่นอายของวิถีชีวิตของผู้คนในชุมชนที่สะท้อนความเป็นอัตลักษณ์ที่โดดเด่นของจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน อีกทั้งกลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒ จึงจำเป็นต้องเร่งประชาสัมพันธ์ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงกีฬา อนุรักษ์และสุขภาพ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นอย่างมาก

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑. เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพในกลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒

๒.๒. เพื่อพัฒนารูปแบบกิจกรรมการท่องเที่ยวเพื่อดึงดูดความสนใจนักท่องเที่ยว

๒.๓. เพื่อกระตุ้นและสร้างรายได้แก่ชุมชนในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒.๔. เพื่อประชาสัมพันธ์เส้นทางท่องเที่ยวในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ให้เป็นที่รู้จัก

๒.๕. เพื่อกระตุ้นให้ประชาชนหันมาใส่ใจสุขภาพและออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอผ่านกิจกรรมการวิ่งในธรรมชาติในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ และ ได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบของ ทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่าง เป็นธรรม

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้น ศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีค าสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกประเมินสิทธิ์ผู้เสนอราคาในสถานะที่เงินเข้าเสนอราคา และ ห้ามทำสัญญาตามที่คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ (กวพ.) กำหนด

๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของจังหวัดเชียงราย ๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ สัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ สัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมาย ว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือรัฐวิสาหกิจ

๓.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-GovernmentProcurementeGP)ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๑๐ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่า ไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๑๑ ผู้เสนอราคาในนามกิจการร่วมค้า จะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๓.๑๑.๑ กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้า ที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาฯ ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานร่วมค้า กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานจ้างดังกล่าวของผู้ที่เข้าร่วมค้า มาใช้แสดงเป็นผลงานจ้างดังกล่าวของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

๓.๑๑.๒ กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคล แต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวด ราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษร กำหนดให้ผู้ร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเสนอราคากับทางราชการและแสดงหลักฐานดังกล่าว มาพร้อมซองประกวดราคากิจการร่วมค้านั้น สามารถใช้ผลงานจ้างดังกล่าวของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานจ้างดังกล่าวของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

๓.๑๒ ให้คู่สัญญาตามสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่สองล้านบาทขึ้นไป จัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่าย และยื่นต่อกรมสรรพากรตามแบบแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายของโครงการ (บช.๑)

๔. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน ยื่นมาพร้อมกับใบเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๔.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการ จดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจ ากัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคลหนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้น รายใหญ่พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) รายละเอียดของงานจ้าง (Proposal) ตามข้อ ๖ (รายละเอียดและเงื่อนไขการจ้าง) โดยละเอียดพร้อมระบุเลขหน้าให้ชัดเจน

(๒) หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจ ให้บุคคลอื่นลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์แทน

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองผลงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ผลงาน ที่ได้เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือรัฐวิสาหกิจ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ให้ใช้ในกรณีที่มีการกำหนดผลงานตามข้อ ๓.๗ เท่านั้น)

(๕) บัญชีรายการ หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคาของพัสดุหรืองาน ซึ่งจะต้องแสดงรายการ วัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๕. การเสนอราคา

๕.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของ ผู้เสนอราคา โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๕.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณงานและราคาของพัสดุหรืองานให้ครบถ้วน ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวม ทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนด ยืนราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคา ที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๕.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอก าหนดเวลาด าเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงาน

๕.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๕.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. เมื่อพ้นกำหนดเวลา ยื่นข้อเสนอแล้ว จะไม่รับเอกสารยื่นข้อเสนอใดๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาหรือไม่ หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ก่อน หรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอว่ามีผู้เสนอราคารายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และจังหวัดเชียงรายจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการ และมิได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคาเพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคา

รายอื่นณวันประกาศประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์หรือเป็นผู้เสนอราคาที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์ค าสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวง ภายใน๓วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

ในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์และเห็นว่าการยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ปลัดกระทรวง มีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

๕.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียน เพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา

(๕) ผู้เสนอราคาต้องศึกษา และทำความเข้าใจในระบบ และวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๖. รายละเอียดและเงื่อนไขการจ้าง

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอรายละเอียดการจ้างดำเนิน กิจกรรม วิ่งเทรล 4 ภู ดูดอย ล้านนาตะวันออก โดยกำหนดให้ผู้รับจ้างดำเนินการจัดกิจกรรมฯ ในพื้นที่จักลุ่มงหวัดภาคเหนือตอนบน 2 โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๑ ออกแบบ Artwork, Layout, Floor Plan ของงานทั้งหมด เงื่อนไข *ทั้งนี้ให้ผู้รับจ้างส่งอาร์ตเวิร์คให้คณะกรรมการฯ พิจารณาเห็นชอบภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖.๒ สำรวจเส้นทางการแข่งขันและจัดทำแผนเส้นทางการแข่งขัน จำนวน ๔ เส้นทาง โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๒.๑) สำรวจเส้นทางการวิ่ง Trail จำนวน ๔ เส้นทาง 4 ระยะ ในจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน โดยมีระยะทางการ แข่งขันวิ่งไม่น้อยกว่า ๓๐,๕๐,๘๐,๑๐๐ กิโลเมตร

๖.๒.๒) จัดให้มีผู้ควบคุมการแข่งขัน (Race Director) วิ่ง Trail ที่มี สัญชาติไทย และมีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๘ ครั้ง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๖.๒.๓) จัดให้มีผู้ช่วยผู้ควบคุมการแข่งขันวิ่ง Trail จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๖.๓ จัดให้มีการแถลงข่าว จำนวน ๔ ครั้ง ก่อนวันแข่งขัน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๓.๑) จัดให้มีการตกแต่งสถานที่ให้เหมาะสมและสวยงาม พร้อมสิ่งอำนวยความ สะดวกให้เหมาะสมและเพียงพอต่อการจัดงานแถลงข่าว

๖.๓.๒) จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่มให้กับผู้เข้าร่วมงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชุด

๖.๓.๓) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ลงทะเบียน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๖.๓.๔) จัดให้มีPress Kit จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชิ้น

๖.๓.๕) จัดให้มีPhoto Backdrop แผงฉากถ่ายภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๔x๒.๔ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ฉาก

๖.๓.๖) จัดให้มีX-Stand ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐x๑๒๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อย กว่า ๒ อัน ๖.๓.๗) จัดให้มีพิธีกร (ผู้ด าเนินรายการ) ที่มีความรู้ความสามารถ และมีชื่อเสียง เป็นที่ยอมรับดำเนินรายการทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษในวันแถลงข่าว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๖.๓.๘) จัดให้มีVideo Presentation ความยาวไม่น้อยกว่า ๓ นาทีจำนวน ๑ เรื่อง จัดฉายในวันแถลงข่าว

๖.๓.๙) จัดให้มีการบันทึกภาพเคลื่อนไหวบรรยากาศการจัดงานในระบบดิจิตอล ตลอดการจัดงานแถลงข่าว

๖.๓.๑๐) จัดให้มีการบันทึกภาพนิ่งในระบบดิจิตอลที่มีความละเอียดสูง ตลอดการ จัดงานแถลงข่าว

๖.๓.๑๑) รับผิดชอบค่าติดตั้ง รื้อถอน ค่าขนส่ง ตลอดการจัดงานแถลงข่าว

๖.๓.๑๒) ติดต่อประสานงานเชิญสื่อมวลชนเข้าร่วมงานแถลงข่าว (จำนวนไม่น้อย กว่า ๓ สำนัก)

๖.๓.๑๓) จัดหาพิธีกรในพื้นที่งาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๖.๓.๑๔) จัดหาการแสดงก่อนพิธีเปิด จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ การแสดง

๖.๓.๑๕) จัดให้มีของที่ระลึกภายในงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชุด

๖.๓.๑๖) จัดหาสถานที่ที่สามารถจุผู้ร่วมงานได้ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ คน

๖.๔ จัดให้มีระบบการรับสมัครและการลงทะเบียนนักกีฬา จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๔.๑) จัดให้มีระบบลงทะเบียนนักกีฬา พร้อมรับสมัครนักกีฬาผ่านระบบออนไลน์

๖.๔.๒) จัดให้มีเว็บไซต์พร้อมจัดหาเจ้าหน้าที่ดูแลเว็บไซต์จัดการดำเนินการดูแล เว็บไซต์รวมทั้งจดโดเมน และเจ้าหน้าที่บริการประจำศูนย์ (Call Center) จนถึงวันสิ้นสุดสัญญา

๖.๕ จัดให้มีการประชาสัมพันธ์ จำนวน ๔ งานโดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๕.๑) สื่อวิทยุ - จัดให้มีสปอตวิทยุประชาสัมพันธ์การจัดการแข่งขัน เป็นภาษาเมียนมา ความยาว ไม่น้อยกว่า ๓๐ วินาที พร้อมเผยแพร่ผ่านทางคลื่นวิทยุในประเทศเมียนมา จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คลื่น ก่อนการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ วัน รวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ครั้ง - จัดให้มีสปอตวิทยุประชาสัมพันธ์การจัดการแข่งขัน เป็นภาษาไทย ความยาว ไม่น้อยกว่า ๓๐ วินาที พร้อมเผยแพร่ผ่านทางคลื่นวิทยุในจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ และจังหวัดน่าน รวม จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ คลื่น ก่อนการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ วัน รวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ครั้ง

๖.๕.๒) สื่อดิจิตอลมีเดีย - จัดให้มีสปอตดิจิตอลมีเดียประชาสัมพันธ์การจัดการแข่งขัน ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ วินาทีพร้อมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผ่านจอแอลอีดี (LED) บริเวณแยกต่างๆ ของถนนใน

พื้นที่ กรุงเทพมหานคร เชียงราย พะเยา แพร่ และจังหวัดน่าน ขนาดไม่น้อยกว่า ๓x๓.๕ เมตร รวมจำนวนไม่น้อย กว่า ๑๐ จอ ก่อนการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ วัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๔ ครั้งต่อจอต่อวัน พร้อมระบุ สถานที่ตั้งจอแอลอีดี(LED) ทุกจอ - จัดให้มีสปอตดิจิตอลมีเดียประชาสัมพันธ์สถานที่ท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัด ภาคเหนือตอนบน ๒ ได้แก่ เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ วินาทีพร้อมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผ่านจอแอลอีดี (LED) บริเวณแยกต่างๆ ของถนนในพื้นที่กรุงเทพมหานคร เชียงราย พะเยา แพร่ และจังหวัดน่าน ขนาดไม่น้อยกว่า ๓x๓.๕ เมตร รวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ จอ ก่อนการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ วัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๔ ครั้งต่อจอต่อวัน พร้อมระบุสถานที่ตั้งจอแอลอีดี(LED) ทุกจอ

๖.๕.๓) สื่อป้ายประชาสัมพันธ์ - จัดให้มีป้าย Cut Out (Vinyl Inkjet) ประชาสัมพันธ์การจัดการแข่งขัน ขนาดไม่น้อย กว่า ๒.๕x๕ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ป้าย และติดตั้งในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้แก่ เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน ก่อนการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ วัน - จัดให้มีป้าย Banner (Vinyl Inkjet) ประชาสัมพันธ์การจัดการแข่งขัน ขนาดไม่น้อย กว่า ๑x๓ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ ป้าย และติดตั้งในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้แก่ เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน ก่อนการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ วัน ๖.๖ จัดให้มีประกันอุบัติเหตุสำหรับนักกีฬา จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕๐ คน โดยมีวงเงิน เอาประกัน ไม่ต่ำกว่า ๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อคน อย่างน้อย ๑ กรมธรรม์ ๖.๗ จัดให้มีระบบจับเวลาในระบบ Champion Chip System พร้อมแนบเอกสาร สำคัญ หรือใบรับรองประกอบ จำนวน ๑ งาน

๖.๖ จัดให้มีการอำนวยความสะดวกแก่ผู้สมัครเข้าร่วมการแข่งขัน จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๖.๑) จัดให้มีเจ้าหน้าที่อำนวยการด้านจราจร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คน/วัน จำนวน ๒ วัน

๖.๖.๒) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ภายในจุด และรอบบริเวณการจัด กิจกรรมจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คน/วัน จำนวน ๒ วัน

๖.๗ จัดให้มีสถานที่การแข่งขันและตกแต่งสถานที่ จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๗.๑) จัดให้มีสถานที่สำหรับการจัดงานให้มีความเหมาะสม

๖.๗.๒) จัดให้มีสถานที่จัดประชุมอธิบายเส้นทาง สามารถจุคนได้จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕๐ คน

๖.๘ จัดให้มีการประชุมอธิบายเส้นทางและกฎกติกาแก่นักกีฬา จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๘.๑) จัดให้มีบอร์ดติดรายชื่อผู้เข้าแข่งขัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๒x๒.๔ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ป้าย

๖.๘.๒) จัดให้มีอุปกรณ์Race Kit และเอกสารรายงานตัวผู้เข้าแข่งขัน จำนวนไม่น้อย กว่า ๑๕๐ ชุด

๖.๘.๓) จัดให้มีจุดลงทะเบียนร่วมการแข่งขัน พร้อมเจ้าหน้าที่ลงทะเบียน จำนวน ไม่น้อยกว่า ๔ คน

๖.๘.๔) จัดให้มีเอกสารประกอบการบรรยาย โดยจัดทำคำบรรยายเป็นภาษาไทย และภาษาอังกฤษ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ชุด (กระดาษอาร์ต ปกหน้าหลัง ๔ สี ขนาด A๕)

๖.๘.๕) จัดให้มีเก้าอี้พร้อมผ้าคลุม สำหรับผู้เข้าแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ตัว ๖.๑๐.๖) จัดให้มีระบบเครื่องเสียง เพื่อใช้ในการประชุมอธิบายเส้นทาง จำนวนไม่น้อย กว่า ๑ ชุด

๖.๘.๖) จัดให้มีระบบฉายภาพวีดิทัศน์ พร้อมฉากรับภาพ (Projector with Screen) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒x๓ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด

๖.๘.๗) จัดให้มีฉากหลังเวทีพร้อมตกแต่งเวทีให้สวยงามและเหมาะสม ขนาดไม่น้อย กว่า ๔.๘x๘ เมตร

๖.๘.๘) จัดให้มีอุปกรณ์เครื่องเขียนการจดบันทึกการประชุมอธิบายเส้นทาง สำหรับผู้เข้าแข่งขันให้เพียงพอและเหมาะสม

๖.๘.๙) จัดให้มีอาหารว่างสำหรับผู้เข้าแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ชุด

๖.๙ จัดให้มีกองอำนวยการ เพื่อติดต่อสอบถามและบริการรถรับส่ง จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๙.๑) จัดให้มีเต็นท์ขนาด ๓x๓ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ เต็นท์จำนวน ๒ วัน

๖.๙.๒) จัดให้มีระบบเครื่องเสียง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด ๖.๑๑.๓) จัดให้มีการตกแต่งภายในเต็นท์ให้สวยงาม - ป้ายชื่อโซน ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐x๕๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ป้าย - โต๊ะพร้อมคลุมผ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ตัว จำนวน ๒ วัน - เก้าอี้พร้อมคลุมผ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ตัว จำนวน ๒ วัน - J-Flag ตกแต่ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐x๑๒๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ป้าย

๖.๙.๔) จัดให้มีระบบไฟฟ้าในกองอำนวยการ จำนวนอย่างน้อย ๑ จุด

๖.๙.๕) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำกองอำนวยการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน/วัน จำนวน ๒ วัน

๖.๙.๖) จัดให้มีรถบริการรับส่งประจำกองอำนวยการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คัน/วัน

๖.๑๐ จัดให้มีจุดบริการนักวิ่ง Trail จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๑๐.๑) จัดให้มีเต็นท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔x๘ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ เต็นท์ จำนวน ๒ วัน

๖.๑๐.๒) จัดให้มีป้ายชื่อจุดบริการช่างเทคนิคจักรยาน ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐x๕๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ป้าย

๖.๑๐.๓) จัดให้มีโลโก้งานและตรากระทรวง (Vinyl Inkjet) ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐x๓๐๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ ป้าย

๖.๑๐.๔) จัดให้มีพรมปูพื้น ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐x๔๐ เมตร จำนวน ๑ งาน

๖.๑๐.๕) จัดให้มีระบบเครื่องเสียง จำนวน ๑ งาน

๖.๑๐.๖) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลระบบจับเวลา จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน จำนวน ๑ วัน

๖.๑๐.๗) จัดให้มีนาฬิกาแสดงเวลาขนาดใหญ่ (ระบบดิจิตอล)จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ อัน

๖.๑๐.๘) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลโซน Transition ๑ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๖.๑๐.๙) จัดให้มีการติดตั้งไฟส่องสว่างภายในพื้นที่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ จุด

๖.๑๑ จัดให้มีจุดเริ่มต้นการแข่งขันวิ่ง Trail จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๑๑.๑) จัดให้มีซุ้มลมปล่อยตัวนักกีฬา จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ จุด

๖.๑๑.๒) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำจุดการแข่งขันทวิกีฬา จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน จำนวน ๑ วัน

๖.๑๒ จัดให้มีการแข่งขันประเภทวิ่ง Trail จำนวน ๔ งานโดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๑๒.๑) จัดให้มีป้ายบอกระยะและสัญลักษณ์ตามเส้นทาง (Vinyl Inkjet) ขนาด ไม่น้อยกว่า ๔๕x๖๐ เซนติเมตร ให้เพียงพอและเหมาะสมกับระยะทางการแข่งขัน

๖.๑๒.๒) จัดให้มีรถมูลนิธิกู้ภัย พร้อมน้ำมันและคนขับรถ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คัน

๖.๑๒.๓) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ควบคุมการแข่งขันประเภทวิ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ คน

๖.๑๒.๔) จัดให้มีจักรยานสำหรับเจ้าหน้าที่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ คัน

๖.๑๓ จัดให้มีพิธีเปิดและพิธีมอบรางวัล จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๑๓.๑) จัดให้มีโครงสร้างเวที ขนาดไม่น้อยกว่า ๔.๘x๘ เมตร (พื้นเวทีไม้อัดและ พรมปูพื้น) จำนวน ๑ งาน

๖.๑๓.๒) จัดให้มีป้ายฉากหลังเวทีโครงสร้างไม้ตกแต่งด้วย Vinyl Inkjetขนาดไม่น้อย กว่า ๔.๘x ๘ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ฉาก

๖.๑๓.๓) จัดให้มีดอกไม้ประดับตกแต่งเวทีให้เหมาะสมและสวยงาม

๖.๑๓.๔) จัดให้มีเครื่องเสียงบริเวณเวที จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด

๖.๑๓.๕) จัดให้มีแท่นกล่าวรายงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ แท่น

๖.๑๓.๖) จัดให้มีพระบรมฉายาลักษณ์สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวะรางกูร ขนาดไม่น้อยกว่า ๑x๒ เมตร จำนวน ๑ รูป

๖.๑๓.๗) จัดให้มีชุดเครื่องตั้ง จำนวน ๑ ชุด

๖.๑๓.๘) จัดให้มีแท่นรับรางวัล จำนวน ๑ แท่น

๖.๑๓.๙) จัดให้มีพิธีกรที่มีความรู้ความสามารถ และมีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับ ดำเนินรายการภาคภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๖.๑๓.๑๐) จัดให้มีเจ้าหน้าที่เชิญรางวัล จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ คน

๖.๑๓.๑๑) จัดให้มีฉากถ่ายรูป (Photo Backdrop)ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๔x๒.๔ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ฉาก

๖.๑๓.๑๒) จัดให้มีของที่ระลึกสำหรับประธาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชิ้น มูลค่า ไม่เกินชิ้นละ ๓,๐๐๐ บาท

๖.๑๓.๑๓) จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่มรับรองผู้เข้าร่วมพิธี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน

๖.๑๓.๑๓) จัดให้มีการแสดงพิธีเปิด จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด

๖.๑๔ จัดให้มีจุดสิ้นสุดการแข่งขัน จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๑๔.๑) จัดให้มีซุ้มลอดเส้นชัยขนาดไม่น้อยกว่า ๓.๘x๓ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ซุ้ม

๖.๑๔.๒) จัดให้มีพรมปูทางเดินหน้าเส้นชัย ขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๕x๑๐๐ เมตร จำนวน ๑ งาน

๖.๑๔.๓) จัดให้มีนาฬิกาบอกเวลา จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ อัน

๖.๑๔.๔) จัดให้มีป้าย J-Flag จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ ป้าย ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐x๑๒๐ เซนติเมตร

๖.๑๔.๕) จัดให้มีรั้วเหล็กวางแนวเส้นชัย จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ อัน ๖.๑๘.๖) จัดให้มีป้ายโลโก้งาน และตรากระทรวง (Vinyl Inkjet) ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐x๓๐๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ ป้าย

๖.๑๔.๗) จัดให้มีบอร์ดไม้อัดสำหรับติดผลการแข่ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๔x๒.๔ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ บอร์ด

๖.๑๔.๘) จัดให้มีรถสุขาเคลื่อนที่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คัน จำนวน ๒ วัน

๖.๑๔.๙) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำจุดหน้าเส้นชัย จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ คน

๖.๑๔.๑๐) จัดให้มีเหรียญที่ระลึกการแข่งขันพิมพ์นูนทั้งสองด้าน พร้อมออกแบบ เหรียญให้เหมาะสมสวยงาม สำหรับนักกีฬาที่เข้าร่วมการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕๐ เหรียญ มูลค่า ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ บาท/เหรียญ

๖.๑๔.๑๑) จัดให้มีเสื้อที่ระลึกการแข่งขัน พร้อมออกแบบเสื้อให้เหมาะสมสวยงาม สำหรับนักกีฬาที่เข้าร่วมการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ตัว มูลค่าไม่น้อยกว่า ๕๐๐ บาท/ตัว

๖.๑๕ จัดให้มีจุดพยาบาล ณ จุดเส้นชัย จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๑๕.๑) จัดให้มีเต็นท์ขนาดไม่น้อยกว่า ๔x๘ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ เต็นท์ จำนวน ๒ วัน

๖.๑๕.๒) จัดให้มีป้ายชื่อจุดพยาบาล ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐x๕๐ เซนติเมตร จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ป้าย

๖.๑๕.๓) จัดให้มีโต๊ะ พร้อมคลุมผ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ตัว จำนวน ๒ วัน

๖.๑๕.๔) จัดให้มีเก้าอี้พร้อมคลุมผ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ตัว จำนวน ๒ วัน

๖.๑๕.๕) จัดให้มีเตียงนอนปฐมพยาบาล จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ เตียง

๖.๑๕.๖) จัดให้มีชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น สำหรับจุดพยาบาล จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด

๖.๑๕.๗) จัดให้มีรถพยาบาล พร้อมน้ำมัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คัน จำนวน ๑ วัน พร้อมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลและเจ้าหน้าที่พยาบาลประจำรถ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน ปฏิบัติการให้ความช่วยเหลือ

๖.๑๕.๘) จัดให้มีJ-Flag ตกแต่ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐x๑๒๐ เซนติเมตร จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ป้าย

๖.๑๖ จัดให้มีจุดบริการอาหารและเครื่องดื่มนักกีฬา จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๑๖.๑) จัดให้มีเต็นท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔x๘ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ เต็นท์ จำนวน ๒ วัน

๖.๑๖.๒) จัดให้มีป้ายชื่อจุดบริการอาหารและป้ายเครื่องดื่มนักกีฬา ทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐x๕๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ป้าย ๖.๒๐.๓) จัดให้มีโต๊ะ พร้อมคลุมผ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ตัว จำนวน ๒ วัน

๖.๑๖.๓) จัดให้มีเก้าอี้พลาสติก จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ ตัว จำนวน ๒ วัน

๖.๑๖.๔) จัดให้มีรั้วเหล็กล้อมพื้นที่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ อัน

๖.๑๖.๕) จัดให้มีป้ายโลโก้งานและตรากระทรวง (Vinyl Inkjet) ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐x๒๐๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ป้าย

๖.๑๖.๖) จัดให้มีอาหารว่าง พร้อมผลไม้และเครื่องดื่มเกลือแร่สำหรับนักกีฬา จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ชุด

๖.๑๖.๗) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำจุดบริการอาหารสำหรับนักกีฬา จำนวนไม่น้อย กว่า ๒ คน

๖.๑๖.๘) จัดให้มีพัดลมขนาดใหญ่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ตัว

๖.๑๗ จัดให้มีจุดรับฝากของ/คืนของสำหรับนักกีฬา จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๑๗.๑) จัดให้มีเต็นท์ขนาด ๓x๓ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ เต็นท์ จำนวน ๒ วัน

๖.๑๗.๒) จัดให้มีป้ายชื่อจุดรับฝากของ/คืนของสำหรับนักกีฬา ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐x๕๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ป้าย

๖.๑๗.๓) จัดให้มีโต๊ะ พร้อมคลุมผ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ตัว จำนวน ๒ วัน

๖.๑๗.๔) จัดให้มีเก้าอี้พร้อมคลุมผ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ตัว จำนวน ๒ วัน

๖.๑๗.๕) จัดให้มีเจ้าหน้าที่จุดรับฝากของ/คืนของสำหรับนักกีฬา จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๖.๑๗.๖) จัดให้มีเครื่องเสียงภายในบริเวณจุดรับฝากของ/คืนของสำหรับนักกีฬา จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด

๖.๑๘ จัดให้มีจุดรับรองแขกผู้มีเกียรติและสื่อมวลชน/จุดรับรองผู้เข้าร่วมงาน จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๑๘.๑) จัดให้มีโต๊ะ พร้อมคลุมผ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ตัว จำนวน ๒ วัน

๖.๑๘.๒) จัดให้มีเก้าอี้พร้อมคลุมผ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ ตัว จำนวน ๒ วัน

๖.๑๘.๓) จัดให้มีโซฟา พร้อมโต๊ะกลาง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด

๖.๑๘.๔) จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับแขกผู้มีเกียรติผู้เข้าร่วมงาน และ สื่อมวลชน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน

๖.๑๘.๕) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำจุดรับรองแขกผู้มีเกียรติผู้เข้าร่วมงาน และ สื่อมวลชน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๖.๑๘.๖) จัดให้มีพัดลมขนาดใหญ่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ตัว

๖.๑๘.๗) จัดให้มีเสื้อโปโลแขนสั้นสีดำ (ผ้า Cotton) สำหรับแขกผู้มีเกียรติ ผู้เข้าร่วมงาน และสื่อมวลชน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ตัว

๖.๑๙ จัดให้มีกรวยจราจรตลอดเส้นทางการแข่งขัน ให้เพียงพอและเหมาะสมกับระยะทาง การแข่งขัน จำนวน ๔ งาน

๖.๒๐ จัดให้มีจุดแจกน้ำระหว่างเส้นทางการแข่งขัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ จุด จำนวน ๔ งาน

๖.๒๑ จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับนักกีฬาที่เข้าร่วมการแข่งขัน จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๒๑.๑) จัดให้มีเบอร์แข่งขันสำหรับนักกีฬา (กระดาษกันน้ำ) สกรีนโลโก้งานและ ตรากระทรวง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕๐ เบอร์

๖.๒๑.๒) จัดให้มีถุงผ้าสำหรับนักกีฬา สกรีนโลโก้งานและตรากระทรวง จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ใบ

๖.๒๑.๓) จัดให้มีเบอร์ติดอุปกรณ์สำหรับนักกีฬา (Sticker) สกรีนโลโก้งานและ ตรากระทรวง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕๐ อัน

๖.๒๑.๔) จัดให้มีเข็มขัดแขวนเบอร์ที่เอว สำหรับนักกีฬา จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕๐ อัน

๖.๒๒ จัดให้มีTag/ป้ายห้อยคอ จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๒๒.๑ จัดให้มีป้ายประจำตัวผู้สื่อข่าว จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ ป้าย

๖.๒๒.๒ จัดให้มีสายรัดข้อมือ (กระดาษกันน้ำ) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑x๖ นิ้ว จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ อัน

๖.๒๓ จัดให้มีถ้วยรางวัลและเงินรางวัล จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๒๓.๑) จัดให้มี Mock up Prize (ป้ายเงินรางวัล) จำนวน ๑ งาน

๖.๒๓.๒) จัดให้มีถ้วยรางวัล - ถ้วยรางวัลชนะเลิศ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ถ้วย ทั้งนี้ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอว่า ถ้วยรางวัลชนะเลิศดังกล่าว เป็นถ้วยรางวัลที่ได้รับมอบจากบุคคลที่มีชื่อเสียง พร้อมแนบหนังสือ

รับรองการ จัดทำถ้วยรางวัลจากหน่วยงานหรือผู้ที่เกี่ยวข้องประกอบ - ถ้วยรางวัลทั่วไป จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๖ ถ้วย

๖.๒๓.๓) จัดให้มีเงินรางวัลวิ่งTrailทั่วไป เงินรางวัลวิ่งTrailประเภทชายเดี่ยวทั่วไป - ชนะเลิศประเภทชายเดี่ยว จำนวน ๑ รางวัล ๑๕,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ประเภทชายเดี่ยว จำนวน ๑ รางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๒ ประเภทชายเดี่ยว จำนวน ๑ รางวัล ๘,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๓ ประเภทชายเดี่ยว จำนวน ๑ รางวัล ๕,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๔ ประเภทชายเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๓,๐๐๐ บาท เงินรางวัลทวิกีฬาประเภทหญิงเดี่ยวทั่วไป - ชนะเลิศประเภทหญิงเดี่ยว จำนวน ๑ รางวัล ๑๕,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ประเภทหญิงเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๑๐,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๒ ประเภทหญิงเดี่ยว ๑ รางวัล ๘,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๓ ประเภทหญิงเดี่ยว ๑ รางวัล ๕,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๔ ประเภทหญิงเดี่ยว ๑ รางวัล ๓,๐๐๐ บาท

๖.๒๓.๔) จัดให้มีเงินรางวัลวิ่งTrailประเภทชายเดี่ยวแบ่งตามรุ่นอายุ เงินรางวัลทวิกีฬาประเภทชายเดี่ยว รุ่นอายุ ๑๘-๒๙ ปี - ชนะเลิศประเภทชายเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๕,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ประเภทชายเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๓,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ประเภทชายเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๒,๐๐๐ บาท เงินรางวัลทวิกีฬาประเภทชายเดี่ยว รุ่นอายุ ๓๐-๓๙ ปี - ชนะเลิศประเภทชายเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๕,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ประเภทชายเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๓,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ประเภทชายเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๒,๐๐๐ บาท เงินรางวัลทวิกีฬาประเภทชายเดี่ยว รุ่นอายุ ๔๐-๔๙ ปี - ชนะเลิศประเภทชายเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๕,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ประเภทชายเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๓,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ประเภทชายเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๒,๐๐๐ บาท เงินรางวัลทวิกีฬาประเภทชายเดี่ยว รุ่นอายุ ๕๐ ปีขึ้นไป - ชนะเลิศประเภทชายเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๕,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ประเภทชายเดี่ยว จำนวน ๑ รางวัล ๓,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ประเภทชายเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๒,๐๐๐ บาท

๖.๒๓.๕) จัดให้มีเงินรางวัลวิ่งTrailประเภทหญิงเดี่ยวแบ่งตามรุ่นอายุ เงินรางวัลทวิกีฬาประเภทหญิงเดี่ยว รุ่นอายุ๑๘-๒๙ ปี - ชนะเลิศประเภทหญิงเดี่ยว จำนวน ๑ รางวัล ๕,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ 1 ประเภทหญิงเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๓,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ 2 ประเภทหญิงเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๒,๐๐๐ บาท เงินรางวัลทวิกีฬาประเภทหญิงเดี่ยว รุ่นอายุ๓๐ ปีขึ้นไป - ชนะเลิศประเภทหญิงเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๕,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ 1 ประเภทหญิงเดี่ยวจำนวน๑ รางวัล ๓,๐๐๐ บาท - รองชนะเลิศอันดับที่ 2 ประเภทหญิงเดี่ยว จำนวน๑ รางวัล ๒,๐๐๐ บาท

๖.๒๔ จัดให้มีการทำความสะอาดบริเวณการจัดกิจกรรม ทั้งก่อนและหลังการจัดกิจกรรม จำนวน ๔ งาน

๖.๒๕ จัดให้มีการบันทึกภาพ ตลอดการจัดกิจกรรม จำนวน ๔ งาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๒๕.๑) จัดให้มีกล้องถ่ายภาพเคลื่อนไหวในระบบดิจิตอลที่มีความละเอียดสูง พร้อมช่างภาพบันทึกภาพเคลื่อนไหว ตลอดการจัดกิจกรรม

๖.๒๕.๒) จัดให้มีกล้องถ่ายภาพนิ่งในระบบดิจิตอลที่มีความละเอียดสูง พร้อมช่าง ภาพนิ่งบันทึกภาพนิ่ง ตลอดการจัดกิจกรรม

๖.๒๖ ดำเนินการประสานงานและบริหารกิจกรรมให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๔.๒๖.๑) ดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และบริหาร กิจกรรมด้วยตนเองให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

๖.๒๗ จัดให้มีเอกสารสำคัญหรือใบรับรองต่างๆ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๖.๒๗.๑) เอกสารสำคัญหรือใบรับรองของผู้ควบคุมการแข่งขัน (Race Director)

๖.๒๗.๒) เอกสารสำคัญหรือใบรับรองระบบจับเวลาในระบบ Champion Chip System

๖.๒๗.๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานการจัดกิจกรรมทวิกีฬา หรือไตรกีฬาของ ผู้เสนอราคา จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ผลงาน ที่ได้เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่า ด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือรัฐวิสาหกิจ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๖.๒๗.๔) หนังสือรับรองการเข้าร่วมกิจกรรมจากพิธีกร หน่วยงานราชการ และเจ้าหน้าที่ ด้านต่างๆ ที่ยืนยันว่าจะสามารถเข้าร่วมจัดกิจกรรมกับผู้เสนอราคา ตามที่ผู้เสนอราคาได้ยื่นเสนอราคา และ หนังสือรับรองจากบริษัท/ห้างร้านของสื่อประชาสัมพันธ์วิทยุจอแสดงภาพแอลอีดี (LED) ว่าสามารถที่จะท า การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมในครั้งนี้ผ่านสื่อประชาสัมพันธ์วิทยุ จอแสดงภาพแอลอีดี (LED) ตามที่ผู้เสนอราคาได้ยื่นเสนอราคาได้ตลอดจนหนังสือรับรองการจัดท าถ้วยรางวัลจากหน่วยงานหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง

๗. กำหนดการแล้วเสร็จและส่งมอบงาน ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินงานให้แล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา สรุปผลการดำเนินงาน

(๑) ดำเนินการสรุปผลการดำเนินงาน และจัดทำสรุปผลการดำเนินงานให้ผู้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันสิ้นสุดการจัดงาน

(๒) สรุปผลการดำเนินงาน ในรูปแบบเอกสารรูปเล่ม จำนวน ๕ เล่ม พร้อมดีวีดี (DVD) บันทึกข้อมูลเอกสารรูปเล่ม จำนวน๕ แผ่น

(๓) ดีวีดี (DVD) บันทึกข้อมูลภาพเคลื่อนไหวในระบบดิจิตอลที่มีความละเอียดสูงจำนวน๕ แผ่น

(๔) ดีวีดี (DVD) บันทึกข้อมูลภาพนิ่งในระบบดิจิตอลที่มีความละเอียดสูง จำนวน๕ แผ่น

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กำหนดจ่ายเงินค่าจ้างโดยแบ่งออกเป็น ๒ งวด งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้สำรวจเส้นทางการ แข่งขันและส่งมอบแผนเส้นทางการแข่งขันครบถ้วน ถูกต้องตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง ภายใน ๗ วันทำการ นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีมติเห็นชอบและได้ตรวจรับ มอบงานถูกต้องครบถ้วนแล้ว งวดสุดท้าย จำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ครบถ้วน ถูกต้องตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีมติเห็นชอบและ ได้ตรวจรับมอบงานถูกต้องครบถ้วนแล้ว

๙. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๙.๑ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้จังหวัด เชียงรายจะใช้เกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตาม ปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

- ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับ ร้อยละ ๓๐
- คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับ ร้อยละ ๗๐

โดยที่จังหวัดเชียงรายจะพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค พิจารณาให้คะแนนจากรูปแบบ และความคิดสร้างสรรค์ และ เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ โดยให้ผู้ว่าจ้างจัดทำเอกสารนำเสนอให้เห็นภาพเสมือนจริง (Perspective View) ดังนี้

(๑) พิจารณาการนำเสนอในส่วนของรูปแบบแนวคิดของงานทั้งหมดที่สร้างสรรค์สอดคล้อง กับวัตถุประสงค์ของโครงการและมีความน่าสนใจ

(๒) พิจารณาการกำหนดเส้นทางการแข่งขันที่เหมาะสม

(๓) พิจารณาสื่อประชาสัมพันธ์ที่เหมาะสม แพร่หลาย สถานที่ตั้ง/จุดติดตั้งสื่อประชาสัมพันธ์ ที่เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้เป็นอย่างดีแผนการประชาสัมพันธ์ที่น่าสนใจ และเนื้อหาการประชาสัมพันธ์ที่สร้างสรรค์

(๔) พิจารณาจากประสบการณ์การจัดการแข่งขันประเภททวิกีฬา หรือไตรกีฬาของผู้ว่าจ้าง ประสบการณ์ของเจ้าหน้าที่ฝ่ายต่างๆ เช่น ผู้ควบคุมการแข่งขัน (Race Director) เป็นต้น ความมีมาตรฐานของระบบต่างๆ ที่ใช้ในการแข่งขัน เช่น ระบบจับเวลาในระบบ Champion Chip System เป็นต้น ฯลฯ

(๕) พิจารณาข้อเสนออื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ในเชิงสร้างสรรค์ กำหนดหลักเกณฑ์การให้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิคในการพิจารณารูปแบบของงาน ดังนี้ หัวข้อ หลักเกณฑ์การให้คะแนน น้ำหนักความสำคัญ (๑๐๐ คะแนน)

๑. พิจารณาด้านรูปแบบ
- แนวคิดของงานทั้งหมดที่สร้างสรรค์
- การกำหนดเส้นทางการแข่งขันที่เหมาะสม
- สื่อประชาสัมพันธ์ที่เหมาะสม แพร่หลาย เข้าถึง และน่าสนใจ
- ประสบการณ์การจัดการแข่งขันประเภททวิกีฬา หรือไตรกีฬา
- ข้อเสนออื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ในเชิงสร้างสรรค์

๒. แนวคิดและแผนการดำเนินงานที่สร้างสรรค์และน่าสนใจ สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของโครงการ

๓. ข้อเสนออื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ในเชิงสร้างสรรค์ความพร้อม และประสบการณ์ของผู้เสนอราคา ๑๐ เกณฑ์การตัดสินข้อเสนอด้านเทคนิค จะคัดเลือกจากผู้ที่ได้รับคะแนนรวมแล้วไม่ต่ำกว่า ร้อยละ ๘๐ ๙.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๓ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอ ไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๔ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๕ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิด หลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อจังหวัดเท่านั้น

๙.๓ จังหวัดเชียงรายขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล/บุคคลธรรมดา หรือลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ของผู้เสนอราคา อย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

๙.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือจังหวัดเชียงรายมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ จังหวัดเชียงรายมีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๙.๕ จังหวัดเชียงรายทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวนหรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรือ อาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเชียงรายเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคา จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้รวมทั้งจังหวัดเชียงรายจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทิ้งงานไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่ เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น ในกรณีที่ผู้เสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดจะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจง และแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัดเชียงรายมีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๙.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการพิจารณาข้อเสนอว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ์ ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นๆ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม จังหวัดเชียงรายมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกรายดังกล่าวออก และจังหวัดเชียงรายจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทิ้งงาน ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่าการยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการ เสนอราคาดังกล่าวได้

๑๐. การประกันความชำรุดบกพร่อง ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง หรือข้อขัดข้องของงานจ้างตลอดระยะเวลา การดำเนินงานตามขอบเขตงานจ้างนี้ ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่รับแจ้งความชำรุด บกพร่อง หรือแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด โดยไม่คิด ค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๑๑. อัตราค่าปรับ ค่าปรับตามแบบสัญญาการจ้างจะกำหนดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้าง ตามสัญญา

๑๒. ระยะเวลาดำเนินการ ปีงบประมาณ ตุลาคม 2569 – กันยายน 2570

๑๓. สถานที่ดำเนินการ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

๑๔. วงเงินงบประมาณ 16,000,000 บาท (สิบหกล้านบาทถ้วน)

๑๕. หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาน่าน

๑๖. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ เพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะ วิจารณ์ และแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว (ในวันและเวลาราชการ) ดังนี้ สถานที่ติดต่อ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน ชั้น 2 ศาลากลางจังหวัดน่าน ตำบลไชยสถาน อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน 55000 โทร 054 716 434 E-Mail Saraban_Nan@Mots.go.th

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**
ลำดับความสำคัญ ๓๓

ชื่อโครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมการท่องเที่ยว ๔ F (Fashions, Foods, Fests, Films) เชื่อมโยงกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
วงเงิน : ๑๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบหกล้านบาทถ้วน)
ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
แผนแม่บทฯ ประเด็นการท่องเที่ยว
ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ประเด็นการที่พัฒนาที่ ๑ การท่องเที่ยวสร้างสรรค์
แผนงาน เพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยว ทั้งระบบอย่างยั่งยืน
หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่
ผู้รับผิดชอบ : นางสาวนิสา สังข์ศร **ตำแหน่ง** : ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่
สถานที่ติดต่อ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่ ๑๒๔ หมู่ที่ ๕ ถนนยันตรกิจโกศล ตำบลแม่คำมี อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่ ๕๔๐๐๐ **หมายเลขโทรศัพท์** ๐ ๕๔๖๔ ๖๒๐๕

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ หรือกลุ่ม ๔ จังหวัดล้านนาตะวันออก ที่ประกอบด้วยจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่และน่าน มีทุนทางวัฒนธรรมที่หลากหลายมีเครือข่ายและภาคีที่ร่วมทำงานกันอย่างเข้มแข็ง มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม และแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่ยังคงงดงามเป็นธรรมชาติ มีวิถีการดำรงชีวิตที่ยังคงรักษาขนบธรรมเนียมประเพณีท้องถิ่น มีความเป็นอยู่ในวิถีชีวิตประจำวันแบบพึ่งพาอาศัยกัน มีวิถีชีวิตความเป็นอยู่โดยอาศัยภูมิปัญญาด้านอาหาร การดูแลสุขภาพ การแต่งกาย การดำเนินชีวิตแบบพึ่งพาธรรมชาติ สร้างความประทับใจของผู้พบเห็นทั้งชายไทยและชาวต่างประเทศ ตลอดมา ทั้งยังมีวิถีชีวิตของผู้คนในชุมชนที่สะท้อนความเป็นอัตลักษณ์ที่โดดเด่นของพื้นที่ ที่สามารถนำมาเป็นทุนสร้างคุณค่าทางสังคมและมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ สร้างรายได้ให้กับ ชุมชนในพื้นที่เพิ่มขึ้น โดยสามารถพัฒนากิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว เพื่อขับเคลื่อนนโยบาย Soft Power ไทย ในพื้นที่ด้วยการนำทุนทางวัฒนธรรม การแต่งกาย อาหาร งานวัฒนธรรมประเพณีทางศาสนาและการบอกเล่าเรื่องราว มาใช้เป็นกระบวนการส่งเสริมการท่องเที่ยวได้อย่างเต็มศักยภาพ กระแสการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ (Creative Tourism) ที่นักท่องเที่ยวแสวงหาประสบการณ์ตรง จากการสัมผัสวัฒนธรรมการดำเนินชีวิตและศึกษาวิถีชีวิต ขนบธรรมเนียมประเพณีของชุมชนในแหล่งท่องเที่ยวยังคงเป็นที่นิยม

โครงการนี้ยังสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลในการส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (Creative Economy) และ Soft Power ผ่านวัฒนธรรม อาหาร ศิลปะ ดนตรี และหัตถกรรม อีกทั้งยังเป็นรูปธรรมของการขับเคลื่อนนโยบายพัฒนาประเทศตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐) โดยเฉพาะในมิติของยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันซึ่งเน้นการพัฒนาเศรษฐกิจบนฐานอัตลักษณ์และนวัตกรรมเชิงวัฒนธรรม รวมถึงการผลักดันการท่องเที่ยวเชิงคุณภาพในระดับสากลยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ด้วยการเปิดพื้นที่ให้คนรุ่นใหม่ได้พัฒนาทักษะสร้างสรรค์ ฝึกฝน Soft Skill และได้มีเวทีสื่อสารกับนานาชาติ และยุทธศาสตร์ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคมด้วยการกระจายโอกาสการเติบโตสู่ภูมิภาค ลดความเหลื่อมล้ำ และส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชนและสอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) ซึ่งมุ่งเน้นการขับเคลื่อนเศรษฐกิจสร้างสรรค์จากฐานวัฒนธรรม

ยกระดับผู้ประกอบการรายย่อย เสริมทักษะคนในชุมชน และพัฒนาพื้นที่อย่างทั่วถึง โดยเฉพาะในยุทธศาสตร์ที่ ๑ ว่าด้วยการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจสู่การเติบโตอย่างยั่งยืน และยุทธศาสตร์ที่ ๕ ว่าด้วยการพัฒนาภูมิภาคให้เข้มแข็งและลดความเหลื่อมล้ำ ซึ่งโครงการนี้สามารถตอบสนองต่อเป้าหมายเหล่านั้นได้อย่างชัดเจน

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ในบริบทของภาคเหนือตอนบน ๒ โดยเฉพาะกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออก ได้แก่ เชียงราย พะเยา แพร่และน่าน ซึ่งเป็นพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม มีมรดกภูมิปัญญาและหัตถกรรมพื้นถิ่นอันล้ำค่า สะท้อนอัตลักษณ์ของชาติพันธุ์ วิถีชีวิต และศิลปะที่สืบทอดมาอย่างยาวนาน อย่างไรก็ตาม ยังพบปัญหาและข้อจำกัดหลายประการที่ทำให้ศักยภาพของวัฒนธรรมและหัตถกรรมในพื้นที่ยังไม่สามารถยกระดับสู่เวทีนานาชาติได้อย่างเต็มที่ ดังนี้

๑. การขาดเวทีระดับนานาชาติสำหรับนำเสนออัตลักษณ์ท้องถิ่น

แม้แต่ละจังหวัดจะมีการจัดกิจกรรมด้านศิลปวัฒนธรรมเป็นระยะ แต่ยังขาดการบูรณาการจัดงานในระดับภูมิภาคที่มีความเป็นสากล และสามารถเชิญชวนผู้เข้าร่วมจากต่างประเทศให้เกิดการรับรู้และแลกเปลี่ยนอย่างจริงจัง อัตลักษณ์หัตถกรรมและวัฒนธรรมท้องถิ่นจึงยังไม่เป็นที่รู้จักในวงกว้าง

๒. ความเปลี่ยนแปลงของสังคมและเศรษฐกิจ ทำให้ภูมิปัญญาท้องถิ่นถูกลดคุณค่า

วิถีชุมชนและหัตถกรรมดั้งเดิมกำลังเผชิญกับความท้าทายจากกระแสโลกาภิวัตน์ ความนิยมของตลาดสมัยใหม่ และการขาดการถ่ายทอดสู่คนรุ่นใหม่ ทำให้ช่างฝีมือและผู้ประกอบการขนาดเล็กจำนวนมากไม่มีแรงจูงใจในการรักษาและพัฒนางานศิลป์พื้นถิ่น

๓. ขาดช่องทางการตลาดและเครือข่ายระหว่างประเทศ

แม้สินค้าหัตถกรรมในพื้นที่จะมีคุณภาพและเรื่องราวที่น่าสนใจ แต่ยังขาดการประชาสัมพันธ์ การจับคู่ธุรกิจ และการเข้าถึงตลาดเป้าหมาย โดยเฉพาะระดับภูมิภาคเอเชียหรือประเทศในเส้นทางสายไหมที่มีความใกล้เคียงทางวัฒนธรรมและอัตลักษณ์

๔. ไม่มีเวทีแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างศิลปิน ช่างฝีมือ และนักวัฒนธรรมนานาชาติ

พื้นที่สำหรับการเรียนรู้ร่วมกัน การสาธิต การแลกเปลี่ยนระหว่างศิลปิน ครูช่าง และนักสร้างสรรค์จากต่างประเทศ ยังมีอย่างจำกัด ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาแนวคิดใหม่ ๆ และการต่อยอดงานหัตถกรรมสู่ระดับร่วมสมัย

ดังนั้น กิจกรรม ๔ F ๔ จังหวัดล้านนาตะวันออก จะเป็นกลไกสำคัญในการบูรณาการกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวใน Soft Power ๔ ประเภท Fashions, Foods, Fests, Films ให้เกิดผลลัพธ์ในระดับพื้นที่ และมีส่วนส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมที่มีคุณภาพและยั่งยืนในระดับภูมิภาค

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : เร่งด่วน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑) เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม โดยนำอัตลักษณ์ที่โดดเด่นของกลุ่มจังหวัด (Fashions, Foods, Fests, Films) มาเป็นสิ่งจูงใจเพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวให้มาเยี่ยมมาเยือนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒) ส่งเสริมกิจกรรมของกลุ่มเครือข่ายทางด้านการท่องเที่ยว ในการสร้างสรรค์แหล่งท่องเที่ยวเพื่อสร้างสรรค์กลุ่มจังหวัดให้เป็นเมืองท่องเที่ยวอย่างมีคุณค่า สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจได้อย่างยั่งยืน

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ พัฒนา ☑ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ๑ปี เริ่มต้นปี ตุลาคม ๒๕๖๙ **สิ้นสุดปี** กันยายน ๒๕๗๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน)

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : ประชาชนและนักท่องเที่ยวทั่วไปทั้งไทยและต่างชาติ

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : ประชาชนจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ๑) จำนวนกิจกรรมท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ เพิ่มขึ้นจำนวน ๑ กิจกรรม ใน ๔ จังหวัด

๒) รายได้จากการท่องเที่ยวภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบนเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓

(๔.๒) ผลผลิต

๑) กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Fashions Festival : ผ้าเอกลักษณ์ ๔ เมืองล้านนาตะวันออก จังหวัดละ ๑ ครั้ง

๒) กิจกรรม ส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Food Festival : ขนมเส้น ๔ น้ำ จังหวัดละ ๑ ครั้ง

๓) กิจกรรม ส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Fest : งานแปดเป็ง ๔ เมืองล้านนาตะวันออกจังหวัดละ ๑ ครั้ง

๔) กิจกรรม ส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Films Festival จังหวัดละ ๑ ครั้ง

(๔.๓) ผลลัพธ์ ๑) มีกระบวนการการอนุรักษ์ เรียนรู้ สืบสานต่อยอด มรดกอัตลักษณ์ที่โดดเด่นด้าน Soft Power ๔ ประเภทของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒) สร้างจิตสำนึกให้เห็นคุณค่าของวัฒนธรรมวิถีชีวิตล้านนาตะวันออก ตลอดจนเกิดความรับผิดชอบร่วมกันในการดูแลรักษามรดกทางวัฒนธรรมอันจะนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน

๓) มีกิจกรรมการท่องเที่ยวทางเลือก ที่มีการบูรณาการการทำงานร่วมกันจากทุกภาคส่วนด้านการท่องเที่ยวให้กิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ (Creative Tourism) คงอยู่สืบต่อเป็นกิจกรรมเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์ (Creative Economy)

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ๑) ทำให้เกิดรายได้แก่ผู้ประกอบการ ในพื้นที่จังหวัด เชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน

๒) สร้างรายได้หมุนเวียนในพื้นที่ผ่านการท่องเที่ยว งานแสดงสินค้า โรงแรม ร้านอาหาร และบริการที่เกี่ยวข้อง

๓) สร้างความภาคภูมิใจในอัตลักษณ์ ๔ F ของท้องถิ่น และช่วยสืบสานภูมิปัญญาพื้นถิ่นสู่คนรุ่นใหม่

๔) เพิ่มมูลค่าผ้าเอกลักษณ์ ๔ เมือง สู่แฟชั่นสากล

๕) กระตุ้นใช้จ่ายในช่วง Low Season

เชิงลบ : ๑) กิจกรรมจัดในช่วงฤดูฝน อาจจะติดขัดเรื่องพื้นที่จัดงานที่มีการเปลี่ยนแปลงบ่อย

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่กลุ่มจังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค. ๖๙	ม.ค. - มี.ค. ๗๐	เม.ย. - มิ.ย. ๗๐	ก.ค. - ก.ย. ๗๐
กิจกรรมย่อยที่ ๑ ๔ F ๔ จังหวัด ล้านนาตะวันออก				
กิจกรรมย่อยที่ ๑.๑ กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Fashions Festival : ผ้าเอกลักษณ์ ๔ เมืองล้านนาตะวันออก	✓	✓		
กิจกรรมย่อยที่ ๑.๒ กิจกรรม ส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Food Festival : ขนมเส้น ๔ น้ำ จังหวัดละ ๑ ครั้ง		✓	✓	
กิจกรรมย่อยที่ ๑.๓ กิจกรรม ส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Fest : งานแปดเป็ง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก			✓	
กิจกรรมย่อยที่ ๑.๔ ส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Films Festival	✓	✓	✓	✓

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๑๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบหกล้านบาทถ้วน)

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☐ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☐ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

.....

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

.....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที
☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง
☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) :

๑)วิธีการบริหารจัดการเมื่อโครงการแล้วเสร็จเพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการพัฒนาและขับเคลื่อนโดยสำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่ สมาคมสหพันธ์ท่องเที่ยวภาคเหนือ และสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว ๔ จังหวัด

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

การจัดกิจกรรมจัดในช่วงฤดูฝน อาจจะติดขัดเรื่องพื้นที่จัดงานที่มีการเปลี่ยนแปลง

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด ภาคเหนือตอบน ๒			
แผนงาน :บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด **ผลผลิต :** '- เพิ่มโอกาสในการสร้างรายได้ กระตุ้นเศรษฐกิจในพื้นที่กลุ่มจังหวัด กระจายรายได้สู่ท้องถิ่น - สื่อประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ด้านการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัด - เกิดการขยายตลาดการท่องเที่ยว สามารถสร้างเครือข่ายและเกิดรายได้สืบเนื่องจากการจำหน่ายสินค้าและบริการทางการท่องเที่ยว **โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒** **กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมการท่องเที่ยว ๔ F (Fashions, Foods, Fests, Films) เชื่อมโยงกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒** **กิจกรรมย่อย : ๔ F ๔ จังหวัดล้านนานาตะวันออก** **๑. งบดำเนินงาน** **๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ** **๑.๑.๑ ค่าตอบแทน** (๑) เงินตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ (๒) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ (๓) ค่าเช่าบ้าน (๔) ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ (๕) เงินตอบแทนตำแหน่งกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน (๖) เงินพิเศษจ่ายแก่ลูกจ้างในต่างประเทศ (๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม) (๘) ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานราชการ		๑๖,๐๐๐,๐๐๐	

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			
(๒) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง			
(๓) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			
(๔) ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง			
(๕) ค่าเช่าทรัพย์สิน			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ	-	๑๖,๐๐๐,๐๐๐	**ค่าจ้างเหมาจัด กิจกรรม ๔ F ๔ จังหวัดล้านนาตะวันออก (Fashions, Foods, Fests, Films) จำนวน ๔ ครั้ง ในพื้นที่ ๔ จังหวัดกลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒ โดยแบ่งเป็น**
		๔,๐๐๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัด กิจกรรม ส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Fashions Festival : ผ้าเอกลักษณ์ ๔ เมืองล้านนาตะวันออก
		๔,๐๐๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดกิจกรรม ส่งเสริมการท่องเที่ยวLanna Eastern Food Festival : ขนมเส้น ๔ น้ำ
		๔,๐๐๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัด กิจกรรม ส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Fest : งานแปดเป็ง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก
		๔,๐๐๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดกิจกรรม ส่งเสริมการท่องเที่ยว : Lanna Eastern Films Festival
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม			
(๘) ค่ารับรองและพิธีการ			
(๙) เงินสมทบทุนประกันสังคม			

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.3 กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมการท่องเที่ยว4 F (Fashions, Foods, Fests, Films) เชื่อมโยงกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 1 : 4 F 4 จังหวัด ล้านนาตะวันออก

งบประมาณ : 16,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมการท่องเที่ยว ๔ F (Fashions, Foods, Fests, Films) เชื่อมโยงกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : ๔ F ๔ จังหวัดล้านนาตะวันออก
งบประมาณ : ๑๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบหกล้านบาทถ้วน)
หน่วยงาน : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นางสาวนิสา สังข์ศร)

ตำแหน่ง ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่

ร่าง รายละเอียดขอบเขตของงาน (Terms of Reference :TOR)
โครงการ ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก ส่งเสริมการท่องเที่ยว ๔ F (Fashions, Foods, Fests, Films) เชื่อมโยงกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
วงเงิน ๑๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท

.....

๑. หลักการและเหตุผล

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ หรือกลุ่ม ๔ จังหวัดล้านนาตะวันออก ที่ประกอบด้วยจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่และน่าน มีทุนทางวัฒนธรรมที่หลากหลายมีเครือข่ายและภาคีที่ร่วมทำงานกันอย่างเข้มแข็ง มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม และแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่ยังคงงดงามเป็นธรรมชาติ มีวิถีการดำรงชีวิตที่ยังคงรักษาขนบธรรมเนียมประเพณีท้องถิ่น มีความเป็นอยู่ในวิถีชีวิตประจำวันแบบพึ่งพาอาศัยกัน มีวิถีชีวิตความเป็นอยู่โดยอาศัยภูมิปัญญาด้านอาหาร การดูแลสุขภาพ การแต่งกาย การดำเนินชีวิตแบบพึ่งพาธรรมชาติ สร้างความประทับใจของผู้พบเห็นทั้งชายไทยและชาวต่างประเทศ ตลอดมา ทั้งยังมีวิถีชีวิตของผู้คนในชุมชนที่สะท้อนความเป็นอัตลักษณ์ที่โดดเด่นของพื้นที่ ที่สามารถนำมาเป็นทุนสร้างคุณค่าทางสังคมและมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ สร้างรายได้ให้กับชุมชนในพื้นที่เพิ่มขึ้น โดยสามารถพัฒนากิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว เพื่อขับเคลื่อนนโยบาย Soft Power ไทย ในพื้นที่ด้วยการนำทุนทางวัฒนธรรม **การแต่งกาย อาหาร งานวัฒนธรรมประเพณีทางศาสนา** และ**การบอกเล่าเรื่องราว** มาใช้เป็นกระบวนการส่งเสริมการท่องเที่ยวได้อย่างเต็มศักยภาพ กระแสการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ (Creative Tourism) ที่นักท่องเที่ยวแสวงหาประสบการณ์ตรง จากการสัมผัสวัฒนธรรมการดำเนินชีวิตและศึกษาวิถีชีวิต ขนบธรรมเนียมประเพณีของชุมชนในแหล่งท่องเที่ยวยังคงเป็นที่นิยม

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม โดยนำอัตลักษณ์ที่โดดเด่นของกลุ่มจังหวัด (Fashions, Foods, Fests, Films) มาเป็นสิ่งจูงใจเพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวให้มาเยี่ยมมาเยือนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒. เพื่อส่งเสริมกิจกรรมของกลุ่มเครือข่ายทางด้านการท่องเที่ยว ในการสร้างสรรค์แหล่งท่องเที่ยว เพื่อสร้างสรรค์กลุ่มจังหวัดให้เป็นเมืองท่องเที่ยวอย่างมีคุณค่า สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจได้อย่างยั่งยืน

๓. เพื่อเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ กิจกรรม ๔ F ๔ จังหวัดล้านนาตะวันออก ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ให้เป็นที่รู้จัก

๓. วัตถุประสงค์ในการว่าจ้าง

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ โดย สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่ จะดำเนินการว่าจ้างเหมาบริการ ผู้บริหารจัดกิจกรรม ๔ F ๔ จังหวัดล้านนาตะวันออก ให้เป็นผู้บริหารจัดการงานฯ ตั้งแต่ขั้นตอนเตรียมการเบื้องต้น จนสิ้นสุดงานและสรุปรายงานผลการจัดงาน โดยมีวัตถุประสงค์ในการว่าจ้าง ดังนี้

๓.๑ บริหารการจัดงานในภาพรวมให้ได้มาตรฐาน เสนอความคิดสร้างสรรค์ และควบคุมเนื้อหาสาระของงานให้มีภาพลักษณ์ตรงตามวัตถุประสงค์

๓.๒ ดำเนินการสรรหาและคัดเลือกคณะทำงานฝ่ายปฏิบัติการ ร่วมกับผู้แทนจังหวัด ทั้ง ๔ จังหวัดฯ

๓.๓ เป็นผู้รับผิดชอบในการกำหนดเนื้อหาสาระของกิจกรรม ตลอดจนการกำหนดผู้ดำเนินการให้สอดคล้องกับภาพลักษณ์ วัตถุประสงค์และสาระโดยรวมของการจัดงาน

๓.๔ ควบคุม ตรวจสอบการดำเนินงานให้เป็นไปตามเป้าหมาย

๓.๕ รายงานผลการดำเนินงาน ให้คำแนะนำ และร่วมให้คำปรึกษาแก่หน่วยงานอื่นๆ ในกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการจัดงาน

๓.๖ บริหารงบประมาณให้ตอบสนองวัตถุประสงค์ของการจัดงานอย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

๔. กลุ่มเป้าหมาย

ผู้ประกอบการ ประชาชนและนักท่องเที่ยวทั่วไปทั้งไทยและต่างชาติ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. สถานที่

ในพื้นที่ ๔ จังหวัด ในกลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่และน่าน)

๗. วิธีการจ้างดำเนินงาน

วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding) ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๘. ขอบเขตการดำเนินงาน

เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามภารกิจที่กำหนด สามารถดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพและสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบควบคุมบริหารกิจกรรม กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว ๔ F (Fashions, Foods, Fests, Films) จำนวน ๔ ครั้ง ในพื้นที่ ๔ จังหวัดกลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒ โดยแบ่งเป็นประเภทกิจกรรมย่อย ๔ ใน ๔ กิจกรรม ประกอบด้วย

Fashions กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Fashions Festival : ผ้าเอกลักษณ์ ๔ เมืองล้านนาตะวันออก

Foods กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Food Festival : ขนมเส้น ๔ น้ำ

Fests กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Fest : งานแปดเป็ง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก

Films กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Films Festival

ในสถานที่ ตามที่สำนักการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่ เห็นชอบ โดยนำเสนอแนวคิดการจัดงาน Theme ที่สอดรับกับนโยบายของรัฐบาล โดยมีรายละเอียดในการดำเนินงาน ดังนี้

๘.๑ การดำเนินงานในภาพรวม ทั้ง ๔ จังหวัด ต้องดำเนินการ ดังนี้

๘.๑.๑ ออกแบบ และจัดทำแนวคิดการจัดงานพร้อมคำอธิบายถึงที่มาและรายละเอียดของแนวคิดการจัดงานให้มีความน่าสนใจ

๘.๑.๒ จัดทำรูปแบบการดำเนินงานให้เป็นไปตามแนวคิดการจัดงาน โดยนำเสนอภาพรวมของกิจกรรม การแสดง การจำหน่ายสินค้า งานผ้า งานอาหาร งานประเพณี งานประชาสัมพันธ์ รูปแบบงาน/แนวความคิด/ภาพลักษณ์ (Concept/Theme) ของงานจุดขายของงาน แนวทางการทำ Exhibitor/Visitor Promotion การออกแบบก่อสร้างและตกแต่งสถานที่จัดงาน การจัดหาและสนับสนุนสาธารณูปโภค การประชาสัมพันธ์ กิจกรรมส่งเสริมการขาย และกิจกรรมอื่น ๆ ไม่น้อยกว่า ๓ วัน ในสถานที่จัดงานนั้น ๆ

๘.๑.๓ จัดทำแผนปฏิบัติการหลังจากที่ทราบผลประกาศการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ พร้อมกับกำหนดเป้าหมายการดำเนินงานที่ชัดเจน ภายใน ๕ วันทำการ

๘.๑.๔ จัดงานแถลงข่าว โดยจัดหาสถานที่ที่เหมาะสม หรือตามที่สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่ เห็นชอบ พร้อมจัดหาพิธีกรที่มีชื่อเสียงจำนวน ๑ คน (ชาย หรือหญิง) และเชิญสื่อมวลชนเข้าร่วมในงานแถลงข่าวอย่างน้อย ๑๐ สื่อ/ราย พร้อมจัดทำข่าวประชาสัมพันธ์ (Press Release) เพื่อนำไปเผยแพร่ผ่านสื่อต่างๆ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ สื่อ/ราย (นับรวมทั้งสื่อสิ่งพิมพ์ สื่อโทรทัศน์ สื่อวิทยุ และสื่อออนไลน์) และให้มีการเผยแพร่ข่าว ผ่านสื่อออนไลน์ของสถานที่จัดงาน หรือสื่อออนไลน์ที่ได้รับความนิยม จำนวนไม่น้อย

กว่า ๑๐ ช่องทาง โดยมีผู้ติดตามรวมไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ คน ตลอดจนจัดให้มีการบันทึกวิดีโอ ภาพเคลื่อนไหว ภาพนิ่ง และ Live สด ผ่านช่องทางออนไลน์ และจัดหาของที่ระลึกที่มีความเหมาะสม โดยต้องเป็นผลิตภัณฑ์ OTOP จากผู้ผลิตผู้ประกอบการ OTOP ใน ๔ จังหวัด เท่านั้น เพื่อมอบให้กับแขกผู้เข้าร่วมงาน และสื่อมวลชน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชิ้นๆ ละไม่น้อยกว่า ๒๐๐ บาท/ชิ้น

๘.๒ การดำเนินการในแต่ละกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว ๔ F (Fashions, Foods, Fests, Films) ต้องดำเนินการ ดังนี้

ดำเนินการจัดสรรพื้นที่ จัดทำโครงสร้าง สำหรับกิจกรรม ทั้ง ๔ โดยติดตั้ง ตกแต่งพื้นที่จัดงานและรื้อถอน พร้อมจัดตรียมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง และดำเนินกิจกรรม โดยนำเสนอรูปแบบการจัดสรรพื้นที่ Floor Plan โดยระบุสัดส่วน Scale พื้นที่ของงาน แสดงถึงการจัดแบ่งโซนและรายละเอียดโครงสร้าง ระบุส่วนประกอบต่างๆ อุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และวัสดุที่ใช้

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องนำเสนอภาพจำลองตัวอย่าง (Perspective) รูปแบบการตกแต่งพื้นต่างๆ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๘.๒.๑ พื้นที่ Theme Area นำเสนอแนวคิดของการจัดงาน พร้อมจัดแสดงผลิตภัณฑ์ และข้อมูลประกอบแนวคิด ประกอบด้วย

๑) ออกแบบ ก่อสร้าง และตกแต่งพื้นที่ โดยให้มีอุปกรณ์ที่จำเป็นต่อการจัดแสดง และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๒) จัดหาผลิตภัณฑ์สำหรับจัดแสดง พร้อมข้อมูลประกอบ สอดคล้องกับแนวคิดการจัดงาน

๓) ติดตั้งระบบไฟฟ้า แสงสว่าง ให้เหมาะสมกับพื้นที่

๘.๒.๒ พื้นที่รองรับการจัดแสดงและผลงานจากผู้ประกอบการผ้า / ผู้ประกอบการอาหาร โดยเตรียมพื้นที่พร้อมปูพรม และจัดเตรียมจุดต่อไฟหลัก ไม่น้อยกว่า ๔๐ จุด พร้อมปลั๊กไฟไม่น้อยกว่า ๔๐ ชุด

๘.๒.๓ พื้นที่จัดแสดง และจำหน่ายผลิตภัณฑ์ผ้า พร้อมพื้นที่จัดกิจกรรมสาธิต โดยต้องดำเนินการออกแบบ ก่อสร้าง ตกแต่งพื้นที่สำหรับจำหน่ายผลิตภัณฑ์ผ้า และอาหาร พร้อมจัดให้มีอุปกรณ์ที่จำเป็นประกอบด้วย จัดทำป้ายร้าน ป้ายแสดงข้อมูล ไฟส่องสว่าง พร้อมอุปกรณ์ประกอบ

๘.๒.๔ เวทีสำหรับจัดพิธีเปิดงาน และการแสดง ขนาดเวทีไม่น้อยกว่า ๒๐ ตรม. พร้อมทางเดินแบบ (Catwalk) ความยาวไม่น้อยกว่า ๖ เมตร หรือตามความเหมาะสมของพื้นที่ สำหรับแสดงแฟชั่นโชว์ผลิตภัณฑ์ผ้า พร้อมจัดเตรียมที่นั่งสำหรับผู้เข้าร่วมเยี่ยมชมงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ที่นั่ง ตลอดระยะเวลาการจัดงาน ทั้งนี้ ผังบริเวณ (Lay out) ของการจัดงานที่นำเสนอต้องสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเห็นชอบของผู้ว่าจ้างและตามหลักเกณฑ์ของศูนย์การค้าหรือสถานเหมาะสมที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

๘.๒.๕ จุดประชาสัมพันธ์งานและอำนวยความสะดวก จำนวน ๑ จุด

๘.๓ งานพิธีการ การแสดง และกิจกรรม Fashions กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Fashions Festival : ผ้าเอกลักษณ์ ๔ เมืองล้านนาตะวันออก / Foods กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Food Festival : ขนมเส้น ๔ น้ำ

(๑) ออกแบบและจัดรูปแบบพิธีการ โดยจัดให้มีพิธีเปิดงาน ๑ ครั้ง และชุดการแสดง/กิจกรรมอื่นๆ ภายในงานในแต่ละวัน ตลอดระยะเวลาในการจัดงาน

(๒) จัดให้มีจอ LED ความละเอียดไม่น้อยกว่า P๔ ขนาด ๓ x ๕ เมตร หรือไม่น้อยกว่า ๑๕ ตรม.

(๓) จัดให้มีระบบบันทึกภาพกล้อง Full HD พร้อมทั้งเชื่อมสัญญานผ่านระบบถ่ายทอดสดบนจอ LED ในช่วงพิธีเปิดและตลอดการจัดกิจกรรม

(๔) จัดให้มีระบบแสงสีเสียงให้สวยงามและเพียงพอในระหว่างพิธีเปิด

(๕) จัดให้มีที่นั่งสำหรับประธานเปิดงานและแขกผู้มีเกียรติ (VIP) จำนวน ๑ ชุด รองรับได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ คน (เฉพาะในช่วงพิธีเปิดงาน) และที่นั่งสำหรับผู้เข้าร่วมงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๐ ที่นั่งในช่วงพิธีเปิดงานและตลอดระยะเวลาการจัดงาน

(๖) จัดให้มีแท่น (โพเดียม) สำหรับยืนกล่าวรายงานและกล่าวเปิดงาน จำนวน ๒ แท่น

(๗) ประสานหัวหน้าส่วนราชการ ภาครัฐ และภาคเอกชน ในพื้นที่จังหวัดที่จัดงานเข้าร่วมพิธีเปิดงานฯ

(๘) ประสานสื่อมวลชนในจังหวัดที่มีการจัดงานหรือจังหวัดใกล้เคียงที่มีการจัดงานเข้าร่วมพิธีเปิดงานและทำข่าวการจัดงานพร้อมเผยแพร่ข่าวการจัดกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ สื่อ/รายพร้อมจัดเตรียมเอกสารข่าวประชาสัมพันธ์ (Press Release) เพื่อแจกให้กับสื่อมวลชน

(๙) จัดหาพิธีกรมืออาชีพในพิธีเปิดงานที่มีความสามารถในการสื่อสารทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน ตลอดการจัดงาน พร้อมจัดหาเครื่องแต่งกายพิธีกรให้เหมาะสมกับรูปแบบการจัดงาน

(๑๐) จัดการแสดงที่สอดคล้องกับรูปแบบ (Theme) ของงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุดต่อวัน โดยจัดแสดง ๒ ช่วงเวลาต่อวัน

(๑๑) จัดให้มีแฟชั่นโชว์ผ้าไทยตามแนวคิดผ้าไทยใส่ให้สนุกและผลิตภัณฑ์ผ้าของ ๔ จังหวัด ในระหว่างการจัดงาน จำนวน ๑ วันของงาน F Fashions โดยจัดหานายแบบและนางแบบในการเดินแบบ จำนวนรวมกัน ไม่น้อยกว่า ๑๐ คน และรับผิดชอบค่าใช้จ่าย ได้แก่ ค่าจ้าง ค่าเดินทาง และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งจัดหาเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่สวยงามและเป็นอัตลักษณ์ของ ๔ จังหวัด จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ชุด และผลิตภัณฑ์ที่แสดงถึงอัตลักษณ์ของ ๔ จังหวัด เพื่อใช้ประกอบการแสดงแฟชั่นโชว์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ชิ้น

(๑๒) จัดหาอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชุด

(๑๓) จัดหาของที่ระลึกแก่ผู้เข้าร่วมงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชิ้น มูลค่าชิ้นละไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ บาท/ชิ้น

(๑๔) จัดหาของที่ระลึกแก่ประธานเปิดงานและแขก VIP จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ชิ้น มูลค่าไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ บาท/ชิ้น โดยให้นำตัวอย่างของที่ระลึกเสนอให้แก่สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่ ก่อนดำเนินการจัดซื้อ

(๑๕) จัดเตรียมเจ้าหน้าที่สำหรับลงทะเบียนและอำนวยความสะดวกในพิธีเปิดงาน จำนวนอย่างน้อย ๒ คน

๘.๔ งานพิธีการ การแสดง และกิจกรรม Fests กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Fest : งานแปดเป็ง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก

(๑) กำหนดรูปแบบกิจกรรมและวันจัดกิจกรรม และสถานที่ ให้เหมาะสม สอดคล้องกับรูปแบบ (Theme) ของงานแปดเป็ง ๔ เมืองล้านนาตะวันออก ใน ๔ จังหวัด

(๒) จัดให้มีระบบเสียง ดนตรี สร้างบรรยากาศ อยู่ในบริเวณพื้นที่จัดงานและในช่วงเวลาการจัดงาน

(๓) จัดให้มีพิธีกรมืออาชีพหรือตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด และมีประสบการณ์ในการนำเสนอประชาสัมพันธ์ ประจำอยู่ในบริเวณพื้นที่จัดงานและในช่วงเวลาการจัดงาน อย่างน้อย ๑ คน

(๔) จัดให้มีการแสดงดนตรีของศิลปิน ดารา นักแสดง หรือนักร้องที่มีชื่อเสียง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน โดยมีผู้ติดตามจาก Facebook Instagram Youtube รวมกันไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐ คน ในวันพิธี โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง

(๕) จัดให้มีกิจกรรม งานแปดเป็ง ๔ ตามวิถีและรูปแบบของจังหวัดทั้ง ๔ จังหวัด ในทุกจังหวัด ยกตัวอย่างเช่น ไหว้สาป่ารมีพระเจ้าตนหลวง จังหวัดพะเยา , ใส่ขันดอกสะดือเมือง จังหวัดเชียงราย , แปดเป็ง นมัสการพระธาตุเขาน้อย จังหวัดน่าน , ตักบาตรพระอุปคุตเป็งปุ๊ดเมืองแป้ จังหวัดแพร่

(๖) จัดให้มีกิจกรรม Workshop ที่เกี่ยวข้องกับความเชื่อและวิถีปฏิบัติทางศาสนาของงานแปดเป็ง เช่น การทำกรวยดอกไม้ธูปเทียน ในงาน วันละ ๒ รอบๆ ละไม่น้อยกว่า ๓๐ นาที โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องทั้งหมด เช่น ค่าวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการสาธิต ค่าวิทยากร เป็นต้น

๘.๕ งานพิธีการ การประกวด และกิจกรรม F Films กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว Lanna Eastern Films Festival

(๑) จัดกิจกรรม การประกวด การแสดงนิทรรศการ และดำเนินการผลิตภาพยนตร์/หนังสั้น ที่ชนะการประกวด ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที ส่งเสริมวัฒนธรรม ๔ F ที่เป็น Soft Power ของ ๔ จังหวัดล้านนาตะวันออก ได้แก่ ๑.อาหาร (Food) ๒.ภาพยนตร์และวีดิทัศน์ (Film) ๓.การออกแบบแฟชั่นไทย (Fashion) และ ๔.เทศกาลประเพณีไทย (Festival) เผยแพร่ทางสื่อสังคมออนไลน์ Social Media และสื่อโทรทัศน์ จำนวน ๔ ชิ้นงาน (จังหวัดละ ๑ ชิ้นงาน) โดยทางสื่อสังคมออนไลน์ Social Mediaจะต้องมีผู้รับชมไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ครั้ง ต่อชิ้นงาน

(๒) จัดทำสรุปรายงานผลการดำเนินงานเป็นรูปเล่ม จำนวน ๔ เล่ม บันทึกไฟล์ภาพยนตร์/ หนังสั้น ลงในฮาร์ดดิสก์หรืออุปกรณ์บันทึกข้อมูลที่มีประสิทธิภาพ และนิยมใช้ในปัจจุบัน จำนวน ๔ ชุด และส่งไฟล์ต้นฉบับให้เป็นลิขสิทธิ์ของแต่ละจังหวัดทั้ง ๔ จังหวัด

๘.๖ การจัดระบบไฟฟ้า

(๑) จัดระบบอุปกรณ์ไฟฟ้าประดับตกแต่ง/ไฟส่องสว่างโดยรอบบริเวณพื้นที่จัดงานในช่วงระหว่างการจัดแสดงและจำหน่ายสินค้า

(๒) จัดเจ้าหน้าที่พร้อมอุปกรณ์ที่จำเป็นในการซ่อมบำรุงหรืออุปกรณ์สำรองเมื่อมีกระแสไฟฟ้าขัดข้องสามารถดำเนินการแก้ไขได้โดยทันที

(๓) รับผิดชอบค่ากระแสไฟฟ้าในห้วงเวลาการจัดงานและค่าใช้จ่ายอื่นใดที่เกิดจากการขัดข้องของระบบไฟฟ้า

๘.๗ การจัดระบบแสงสีเสียง

(๑) จัดระบบแสงสีเสียงที่เหมาะสม เพียงพอ และเป็นระเบียบเรียบร้อยในการจัดงานทั้งหมด ตั้งแต่วันเตรียมงานและวันจัดแสดงและจำหน่ายสินค้า ทั้งในบริเวณการจัดงานและบริเวณโดยรอบ

(๒) จัดระบบแสงสีเสียงสำหรับประชาสัมพันธ์ในช่วงเวลาการจัดงาน

(๓) จัดเจ้าหน้าที่ควบคุมเครื่องแสงสีเสียง จำนวนอย่างน้อย ๑ คน อยู่ประจำในพื้นที่จัดงานในช่วงการจัดแสดงและจำหน่ายสินค้า และดำเนินการแก้ไข/ซ่อมแซม/เปลี่ยนอุปกรณ์เมื่อมีปัญหาขัดข้องโดยทันที

(๔) จัดให้มีอุปกรณ์ที่จำเป็น ประกอบด้วย เครื่องเสียง ลำโพง ไมโครโฟน และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ตลอดระยะเวลาการจัดงาน

๘.๘ งานประชาสัมพันธ์

(๑) ออกแบบและผลิตวิดีโอคลิปประชาสัมพันธ์ ความยาวไม่น้อยกว่า ๖๐ และ ๑๘๐ วินาที พร้อมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อออนไลน์ของจังหวัด หรือสื่อออนไลน์ที่ได้รับความนิยม จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ช่องทาง โดยแต่ละรายมีผู้ติดตามไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ คน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ วันช่วงก่อนการจัดงานและในช่วงระหว่างวันจัดงาน

(๒) จัดให้มีอินฟลูเอนเซอร์ (Influencer) /บล็อกเกอร์ (Blogger) หรือติ๊กต็อกเกอร์ (Tiktoker) สื่อที่มีชื่อเสียงทางออนไลน์ในพื้นที่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ราย โดยมีผู้ติดตามคนละไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ คน เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อออนไลน์ของจังหวัด หรือสื่อออนไลน์ที่ได้รับความนิยม จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ช่องทาง

(๕) จัดให้มีการสร้างแบนเนอร์ (Banner) ออนไลน์ ประชาสัมพันธ์การจัดงาน ไม่น้อยกว่า ๑๐ วันก่อนการจัดงาน ไม่น้อยกว่า ๑๐ สื่อ/ราย โดยแต่ละช่องทางมีผู้ติดตามไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐ คน

๘.๙ งานบันทึกภาพและเสียง

จัดให้มีการบันทึกภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวในช่วงพิธีเปิดงาน และตลอดระยะเวลาการจัดงาน และถ่ายทอดผ่านจอ LED ภายในงาน

๘.๑๐ งานเอกสารประกอบการจัดกิจกรรม

(๑) ออกแบบ/จัดทำ/จัดเก็บข้อมูล/ประมวลผลโดยใช้ระบบออนไลน์ (Google Form/ QR Code) และสรุปผลการสำรวจ ดังนี้ (๑) จัดเก็บยอดจำหน่ายสินค้า(งานผ้า /งานอาหาร) (ยอดขาย/ยอดคำสั่งซื้อ Order) จากผู้ประกอบการที่เข้าร่วมงานทุกรายเป็นรายวัน โดยดำเนินการทุกวันตลอดการจัดงานและรายงานผลให้เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบภายในเวลาเลิกกิจกรรมของทุกวัน (๒) สำรวจความพึงพอใจของผู้ประกอบการเข้าร่วมงานทุกราย โดยเน้นสอบถามความพึงพอใจด้านสถานที่ การอำนวยความสะดวก และการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า (๓) สำรวจความพึงพอใจของผู้เข้าชมงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ชุด โดยเน้นสอบถามช่องทางการทราบข่าวการจัดงาน ระยะเวลาการจัดงาน คุณภาพและราคาสินค้า(งานผ้า /งานอาหาร)

(๒) จัดทำสรุปผลการดำเนินงาน จัดทำบทพิธีกร คำกล่าวรายงาน คำกล่าวเปิดงาน สำหรับช่วงพิธีเปิดงาน

(๓) จัดทำเอกสารข่าวประชาสัมพันธ์ (Press Release) เพื่อแจกให้กับสื่อมวลชนที่เข้าร่วมพิธีเปิดงาน

(๔) จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานตามเนื้อหางานจ้าง พร้อมภาพกิจกรรมและเอกสารประกอบในแบบรูปเล่มและไฟล์เอกสาร โดยบันทึกลงใน External Hard Disk หรือ Thumb Drive จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ชุด ทั้งนี้ ลิขสิทธิ์ในผลงานทั้งหมดเป็นของผู้ว่าจ้าง โดยผู้รับจ้างจะต้องสร้างผลงานที่ถูกต้องโดยไม่ละเมิดลิขสิทธิ์ของผู้อื่น

๘.๑๑ งานบริหารจัดการ

(๑) จัดเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการดำเนินงาน ได้แก่ (๑) เจ้าหน้าที่ผู้ประสานงานหลัก จำนวนอย่างน้อย ๒ คน (๒) เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ประกอบการ จำนวนอย่างน้อย ๒ คน (๓) เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนและอำนวยความสะดวกช่วงพิธีเปิดงาน จำนวนอย่างน้อย ๒ คน (๔) เจ้าหน้าที่ประจำจุดประชาสัมพันธ์ ตลอดช่วงระยะเวลาการจัดงาน จำนวนอย่างน้อย ๒ คน และ (๕) เจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่แสดงนิทรรศการ ตลอดช่วงระยะเวลาการจัดงาน จำนวนอย่างน้อย ๒ คน

(๒) จัดให้มีการบันทึกภาพนิ่งพร้อมจัดเก็บข้อมูลในรูปแบบ External Hard Disk หรือ Thumb Drive รายละเอียดดังนี้ (๑) ภาพถ่ายโซนต่างๆ ภายในบริเวณงาน พร้อมสรุปรายชื่อผลิตภัณฑ์จาก

ผู้ประกอบการทุกรายที่เข้ามาจำหน่ายในงาน และ (๒) ภาพถ่ายในช่วงพิธีเปิดงานและบรรยากาศการจัดงานในแต่ละวัน

(๓) จัดให้มีการบันทึกภาพเคลื่อนไหวพร้อมจัดเก็บข้อมูลในรูปแบบ External Hard Disk หรือ Thumb Drive ในช่วงพิธีเปิดงานและบรรยากาศการจัดงานในแต่ละวัน ตลอดระยะเวลาการจัดงาน

(๔) จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดตลอดช่วงระยะเวลาการจัดงาน เพื่อดูแลความสะอาดภายในบริเวณพื้นที่การจัดงานในแต่ละวัน โดยทำความสะอาดบริเวณจัดงานและกำจัดขยะทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากการจัดงานภายหลังเสร็จสิ้นการจัดงาน

(๕) จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยตลอดช่วงระยะเวลาการจัดงาน

(๖) อำนวยความสะดวกเรื่องการจราจรและที่จอดรถสำหรับแขก VIP เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน และผู้ประกอบการที่ขนถ่ายสินค้า

(๗) จัดให้มีการนับจำนวนผู้เข้าเยี่ยมชมงาน และจัดทำป้ายบอกทางให้ผู้เข้าร่วมงานทราบสถานที่จัดงาน

(๘) จัดหาคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ค เครื่องปริ้นท์สี สัญญาน Wi-Fi และกระดาษเพื่อใช้อำนวยความสะดวกในการปริ้นท์เอกสารต่างๆ ภายในงาน

(๙) จัดรถบริการขนส่งสินค้าให้กับผู้ประกอบการที่ร่วมโครงการให้เพียงพอ

(๑๐) อำนวยความสะดวกในเรื่องที่พักและการเดินทางสำหรับผู้ประกอบการ

๘.๑๒ การอำนวยความสะดวกการบริการภายในงาน

(๑) อำนวยความสะดวกต่อภาครัฐและผู้ประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรม โดยสามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดของการดำเนินงานต่างๆ หรือดำเนินการอื่นใดตลอดช่วงระยะเวลาการจัดงาน

(๒) อำนวยความสะดวกในการเดินทางของคณะที่เข้าร่วมงาน ได้แก่ เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงาน คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง ประธานในพิธีเปิดงาน และแขกผู้มีเกียรติ

๘.๑๓ สิ่งที่ต้องส่งมอบหลังงานเสร็จสิ้น

(๑) สรุปผลการดำเนินงาน โดยจัดพิมพ์เป็นรูปเล่มเอกสาร (พิมพ์สี) จำนวน ๔ เล่ม

(๒) เอกสารประกอบการดำเนินงานต่างๆ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของงานจ้าง

(๓) ภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวของกิจกรรมทั้งหมดตามขอบเขตงานจ้าง

(๔) บันทึกข้อมูลในรูปแบบไฟล์เอกสาร (บันทึกไฟล์เป็น PDF หรือ DOC) พร้อมไฟล์ข้อมูลภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวโดยบรรจุใน External Hard Disk หรือ Thumb Drive จำนวน ๔ ชุด

๙. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๙.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๙.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๙.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๙.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๙.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๙.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๙.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๙.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดแพร่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้ประทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๙.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๙.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๙.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔.กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตามข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๔๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๙.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานด้านการจัดแสดง กิจกรรมอีเวนท์ กิจกรรมจำหน่ายสินค้าบริหารพื้นที่ภายในอาคารหรือนอกอาคาร และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หรือรัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือหน่วยงานเอกชน ที่จังหวัดแพร่เชื่อถือภายในวงเงินสัญญาเดียวกันไม่ต่ำกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) อย่างน้อยไม่เกิน ๕ ปี พร้อมแนบหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญาพร้อมเอกสารแนบท้าย

๙.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งสำเนาการเสนองานโดยจัดทำเป็นรูปเล่มรายละเอียดให้สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่ภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา จำนวนอย่างน้อย ๕ ชุด และต้องเป็นเอกสารชุดเดียวกับที่เสนอราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน-ค่าปรับ

๑๐.๑ ผู้ว่าจ้างจะชำเงินค่าจ้างจำนวนร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง หลังจากที่ผู้รับจ้างดำเนินโครงการฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยคณะกรรมการได้ดำเนินการตรวจรับ และเห็นว่าถูกต้องตามรายละเอียดในสัญญาจ้างครบถ้วนทุกประการแล้ว

๑๐.๒ กรณีที่ผู้เสนอราคาไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและจังหวัดแพร่ ยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างจะคิดค่าปรับกับผู้เสนอราคาเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของค่าจ้างทั้งหมดต่อวัน นับจากวันที่กำหนดให้งานแล้วเสร็จตามที่ระบุไว้ในสัญญา

๑๑. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

๑๑.๑ เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกผู้มีสิทธิชนะการเสนอราคา สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่กำหนดใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพด้านราคา (Price Performance) ประกอบด้วย

๑) พิจารณาราคาที่เสนอ เกณฑ์คะแนน ๑๐๐ คะแนน (น้ำหนักร้อยละ ๓๐)

๒) พิจารณาคุณภาพ และคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ เกณฑ์คะแนน ๑๐๐ คะแนน ดังต่อไปนี้ (น้ำหนักร้อยละ ๗๐)

(๑) กลยุทธ์และแผนการจัดงานในภาพรวม ให้มีน้ำหนักร้อยละ ๒๐ ประกอบด้วย

(๑.๑) มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการจัดงาน มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์สวยงามและทันสมัย ให้มีน้ำหนักร้อยละ ๑๕

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
ออกแบบกรอบแนวคิดครอบคลุมรายละเอียดของขอบเขตการดำเนินงานทั้งหมด แนวคิดการจัดงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์ แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม และทันสมัย อย่างโดดเด่น	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมา โดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF File โดยพิจารณาจากความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม และโดดเด่น	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมา และการให้คะแนนคิดจากผู้นำเสนองานได้ดีที่สุดเรียงลำดับลงมา
ออกแบบกรอบแนวคิดครอบคลุมรายละเอียดของขอบเขตการดำเนินงานทั้งหมด แนวคิดการจัดงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์ แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม และทันสมัย แต่ไม่โดดเด่น	๘๐		
ออกแบบกรอบแนวคิดครอบคลุมรายละเอียดของขอบเขตการดำเนินงานทั้งหมด แนวคิดการจัดงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์ แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม และทันสมัย	๕๐		
ออกแบบกรอบแนวคิดครอบคลุมรายละเอียดของขอบเขตการดำเนินงานทั้งหมด แนวคิดการจัดงานไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์	๐		

(๑.๒) แผนการดำเนินงานมีความละเอียด ครบถ้วน ชัดเจน สามารถดำเนินการได้จริง ให้มีน้ำหนักร้อยละ ๕

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
มีการจัดทำแผนการดำเนินงานที่มีความละเอียด ครบถ้วน ชัดเจน สามารถดำเนินการได้จริง	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมา โดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF File โดยพิจารณาจากแผนการดำเนินงานที่ครอบคลุม ครบถ้วน ชัดเจน	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมา และการให้คะแนนคิดจากผู้นำเสนองานได้ดีที่สุดเรียงลำดับลงมา
มีการจัดทำแผนการดำเนินงานที่มีความละเอียด แต่ไม่ครบถ้วน	๘๐		
มีการจัดทำแผนการดำเนินงานที่ไม่มีความละเอียด และไม่ครบถ้วน	๕๐		
ไม่มีการจัดทำแผนการดำเนินงาน	๐		

(๒) แนวคิดและรูปแบบการจัดกิจกรรม ให้มีน้ำหนักร้อยละ ๒๐ ประกอบด้วย

(๒.๑) การออกแบบก่อสร้าง ตกแต่งสถานที่จัดงาน และองค์ประกอบอื่นๆ ให้มีน้ำหนักร้อยละ ๑๐

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
ออกแบบก่อสร้าง ตกแต่งสถานที่จัดงาน และองค์ประกอบอื่นๆ ที่แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม ครบถ้วนทุกประเด็นและสอดคล้องกับแนวคิดการจัดงานอย่างโดดเด่น ทันสมัย	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมา โดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF File โดยพิจารณาจากความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม ครบถ้วน โดดเด่นและทันสมัย	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมา และการให้คะแนนคิดจากผู้นำเสนองานได้ดีที่สุดเรียงลำดับลงมา
ออกแบบก่อสร้าง ตกแต่งสถานที่จัดงาน และองค์ประกอบอื่นๆ ที่แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม ครบถ้วนทุกประเด็นและสอดคล้องกับแนวคิดการจัดงาน แต่ไม่โดดเด่น	๘๐		
ออกแบบก่อสร้าง ตกแต่งสถานที่จัดงาน และองค์ประกอบอื่นๆ ที่แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม ไม่ครบ ๑ ประเด็น	๕๐		
ออกแบบก่อสร้าง ตกแต่งสถานที่จัดงานภายใน/ภายนอก และองค์ประกอบอื่นๆ ที่แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม ไม่ครบหลายประเด็น	๐		

(๒.๒) การออกแบบก่อสร้างเวทีและองค์ประกอบอื่นๆ ให้มีน้ำหนักร้อยละ ๑๐

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
ออกแบบก่อสร้างเวที และองค์ประกอบอื่นๆ ที่แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม ครบถ้วนทุกประเด็นและสอดคล้องกับแนวคิดการจัดงานอย่างโดดเด่น ทันสมัย	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมา โดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF File โดยพิจารณาจากความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม ครบถ้วน โดดเด่นและทันสมัย	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมา และการให้คะแนนคิดจากผู้นำเสนองานได้ดีที่สุดเรียงลำดับลงมา
ออกแบบก่อสร้างเวที และองค์ประกอบอื่นๆ ที่แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม ครบถ้วนทุกประเด็นและสอดคล้องกับแนวคิดการจัดงาน แต่ไม่โดดเด่น	๘๐		
ออกแบบก่อสร้างเวที และองค์ประกอบอื่นๆ ที่แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม ไม่ครบ ๑ ประเด็น	๕๐		
ออกแบบก่อสร้างเวที และองค์ประกอบอื่นๆ ที่แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์ สวยงาม ไม่ครบหลายประเด็น	๐		

(๓) การจัดพิธีเปิดงาน กิจกรรม และการประชาสัมพันธ์

ให้มีน้ำหนักร้อยละ ๔๐ ประกอบด้วย

(๓.๑) การออกแบบรูปแบบการจัดพิธีเปิดงาน ให้มีน้ำหนักร้อยละ ๑๐

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
นำเสนอรูปแบบในพิธีเปิดงานมีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และแนวคิดการจัดงาน ครบถ้วนทุกประเด็นอย่างโดดเด่นชัดเจน	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมา โดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF File โดยพิจารณาจากความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และแนวคิดการจัดงานครบทุกประเด็นและโดดเด่น	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมาและการให้คะแนนคิดจากผู้นำเสนองานได้ดีที่สุดเรียงลำดับลงมา
นำเสนอรูปแบบในพิธีเปิดงานมีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และแนวคิดการจัดงาน ครบถ้วนทุกประเด็นอย่างโดดเด่นชัดเจน แต่ไม่โดดเด่น	๕๐		
นำเสนอรูปแบบในพิธีเปิดงาน ไม่มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และแนวคิดการจัดงาน	๐		

(๓.๒) การออกแบบกิจกรรมภายในงาน ให้มีน้ำหนักร้อยละ ๒๐

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
การจัดกิจกรรม แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์น่าสนใจ ครบถ้วนทุกประเด็น มีความโดดเด่น สามารถสร้างแรงจูงใจให้ผู้เข้าชมงานเข้าร่วมงานได้มากที่สุด	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมา โดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF File โดยพิจารณาจากความคิดสร้างสรรค์น่าสนใจ ครบถ้วนและโดดเด่นสามารถสร้างแรงจูงใจให้ผู้เข้าชมงานสนใจเข้าร่วมงานได้มากที่สุด	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมา และการให้คะแนนคิดจากผู้นำเสนองานได้ดีที่สุดเรียงลำดับลงมา
การจัดกิจกรรม แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์น่าสนใจ แต่ไม่โดดเด่น	๘๐		
การจัดกิจกรรม แสดงให้เห็นถึงการมีความคิดสร้างสรรค์น่าสนใจ แต่ไม่มีความหลายหลาย	๕๐		
การจัดกิจกรรม ไม่มีความน่าสนใจ และไม่มีความหลายหลาย	๐		

(๓.๓) การประชาสัมพันธ์ ให้มีน้ำหนักร้อยละ ๑๐

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
ประชาสัมพันธ์ทางสื่ออื่นๆ ได้ครบทุกประเด็น น่าสนใจ และเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้มากที่สุด อันดับ ๑	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมา โดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF File โดยพิจารณาจากการประชาสัมพันธ์ได้	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมาและการให้คะแนน
ประชาสัมพันธ์ทางสื่ออื่นๆ ได้ครบทุกประเด็น น่าสนใจ และเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้มากที่สุด อันดับ ๒	๘๐		
ประชาสัมพันธ์ทางสื่ออื่นๆ ได้ครบทุกประเด็น น่าสนใจ และเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้มากที่สุด อันดับ ๓	๖๐		

ประชาสัมพันธ์ทางสื่ออื่นๆ ได้ครบทุกประเด็น น่าสนใจ และเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้มากที่สุด อันดับ ๔	๔๐	น่าสนใจ เข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย ครบถ้วนทุกประเด็นการประชาสัมพันธ์	คิดจากผู้นำเสนองานได้ดีที่สุดเรียงลำดับ ลงมา
ประชาสัมพันธ์ทางสื่ออื่นๆ ได้ครบทุกประเด็น น่าสนใจ และเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้มากที่สุด อันดับ ๕ ลงมา	๒๐		

(๔) ผลงานและประสบการณ์ของผู้เสนอราคา ให้มีน้ำหนักร้อยละ ๑๐

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
นำเสนอผลงานในการจัดแสดงและจำหน่ายสินค้าหรือผลงานประเภทเดียวกัน ในช่วงที่ผ่านมา พร้อมหนังสือรับรองผลงาน จำนวน ๓ ผลงานขึ้นไป และเป็นผลงานที่ผ่านมาไม่เกิน ๕ ปี	๑๐๐	แนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานและเป็นการจัดซื้อจัดจ้างที่มีลักษณะเดียวกับงานที่ประกวดราคาจ้างในครั้งนี้ ที่ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว และเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนที่น่าเชื่อถือ	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมาและการให้คะแนนคิดจากผู้นำเสนองานได้ดีที่สุดเรียงลำดับลงมา
นำเสนอผลงานในการจัดแสดงและจำหน่ายสินค้าหรือผลงานประเภทเดียวกัน ในช่วงที่ผ่านมา พร้อมหนังสือรับรองผลงาน จำนวน ๒ ผลงาน และเป็นผลงานที่ผ่านมาไม่เกิน ๕ ปี	๕๐		
นำเสนอผลงานในการจัดแสดงและจำหน่ายสินค้าหรือผลงานประเภทเดียวกัน ในช่วงที่ผ่านมา พร้อมหนังสือรับรองผลงาน จำนวน ๑ ผลงาน และเป็นผลงานที่ผ่านมาไม่เกิน ๕ ปี	๐		

(๕) ข้อเสนออื่นที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ ให้มีน้ำหนักร้อยละ ๑๐

เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	วิธีการประเมิน	วิธีการให้คะแนน
นำเสนอการบริหารจัดการ กิจกรรม หรือกลยุทธ์ ที่จะทำให้กิจกรรมประสบผลสำเร็จ มีสิทธิประโยชน์เพิ่มเติมให้กับทางราชการ ที่ส่งผลให้กิจกรรมประสบผลสำเร็จ จำนวน มากกว่า ๒ รายการ	๑๐๐	เอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นมา โดยจัดทำเป็นรูปแบบ PDF File โดยพิจารณาจากความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และแนวคิดการจัดงานครบทุกประเด็นและโดดเด่น	คณะกรรมการจะพิจารณา โดยเปรียบเทียบจากเอกสารที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอมาและการให้คะแนนคิดจากผู้นำเสนองานได้ดีที่สุดเรียงลำดับลงมา
นำเสนอการบริหารจัดการ กิจกรรม หรือกลยุทธ์ ที่จะทำให้กิจกรรมประสบผลสำเร็จ มีสิทธิประโยชน์เพิ่มเติมให้กับทางราชการ ที่ส่งผลให้กิจกรรมประสบผลสำเร็จ จำนวน ๑ รายการ	๕๐		
นำเสนอการบริหารจัดการ กิจกรรม หรือกลยุทธ์ ที่จะทำให้กิจกรรมประสบผลสำเร็จ แต่ไม่มีสิทธิประโยชน์เพิ่มเติมให้กับทางราชการ	๐		

ทั้งนี้ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่ จะพิจารณาให้ผู้ที่มีคะแนนรวมสูงสุด เป็นผู้ชนะการเสนอราคา

๑๑.๒ เกณฑ์การคัดเลือกผู้รับจ้างดำเนินงาน

ให้เป็นไปตามวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding) ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๑๒. งบประมาณ

วงเงินงบประมาณ ๑๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบหกล้านบาทถ้วน) ทั้งนี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่นแล้ว

๑๓. ขอสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๓.๑ ลิขสิทธิ์ในผลงานทั้งหมด เป็นของสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่

๑๓.๒ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่ ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ ที่จะไม่รับพิจารณาราคาต่ำสุดเสมอไป ทั้งนี้ เพื่อรักษาไว้ซึ่งประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ

๑๓.๓ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาสาระ/ภาพข่าวสาร บทความประชาสัมพันธ์ เพื่อความเหมาะสม

๑๔. ข้อกำหนดและเงื่อนไขอื่น ๆ

๑๔.๑ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการดำเนินการทั้งหมดรวมถึง กรณีเกิดความเสียหายใดๆ จากการดำเนินงานหรืออุบัติเหตุอันเกิดจากการดำเนินกิจกรรม

๑๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญา ต้องเสนอแผนการดำเนินงานที่ชัดเจนหากไม่เป็นไปตามแผนการดำเนินงาน ผู้ว่าจ้าง สามารถยกเลิกสัญญาจ้างได้ ทั้งนี้ผู้ว่าจ้างจะไม่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายใดๆ ที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๑๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอประวัติทีมงาน ประสบการณ์และผลงานที่ผ่านการรับรองจากหน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจและเอกชนที่น่าเชื่อถือ และต้องไม่เป็นผู้อยู่ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ หรือเคยปฏิบัติงานที่ก่อให้เกิดผลเสียหายต่อทางราชการ

๑๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอรูปแบบ แนวคิดการดำเนินงาน เทคนิค รวมทั้งแผนการผลิตแผนการเผยแพร่ให้คณะกรรมการพิจารณา

๑๔.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องจัดส่งสำเนาการเสนองานโดยจัดทำเป็นรูปเล่มรายละเอียดให้สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่ทันที หลังจากวันเสนอราคา จำนวนอย่างละ ๕ ชุด และต้องเป็นเอกสารชุดเดียวกับที่เสนอราคา

๑๔.๖ เพื่อให้เกิดความชัดเจนในการพิจารณาคุณสมบัติ คณะกรรมการพิจารณาการจ้างสามารถโทรสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้เสนอราคาได้

๑๕. การส่งมอบงานและการชำระเงิน

ผู้ว่าจ้างได้แบ่งเนื้องานออกเป็น ๕ งวดงาน และกำหนดจ่ายค่าจ้างรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว ดังนี้

งวดที่ ๑ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๑๕ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานการจัดงานในจุดดำเนินการ กิจกรรม F Fashion ครบถ้วนตามขอบเขตงานที่กำหนดและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับครบถ้วนถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๒ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๑๕ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานการจัดงานในจุดดำเนินการ กิจกรรม F Food ครบถ้วนตามขอบเขตงานที่กำหนดและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับครบถ้วนถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๓ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๑๕ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานการจัดงานในจุดดำเนินการ กิจกรรม F Fest ครบถ้วนตามขอบเขตงานที่กำหนดและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับครบถ้วนถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๔ กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๒๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานการจัดงานในจุดดำเนินการ กิจกรรม F Film ครบถ้วนตามขอบเขตงานที่กำหนดและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับครบถ้วนถูกต้องแล้ว

งวดที่ ๕ (งวดสุดท้าย) กำหนดจ่ายค่าจ้างร้อยละ ๓๕ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานการจัดงานครบถ้วนตามขอบเขตงานที่กำหนดและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับครบถ้วนถูกต้องแล้ว

๑๖. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถส่งมอบงานได้ภายในระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา จะกำหนดอัตราค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินตามสัญญา นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานจนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับครบถ้วน ถูกต้องตามสัญญาแล้ว

๑๗. หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่ เลขที่ ๑๒๔ ถนนยันตรกิจโกศล หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่คำมี อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่ โทรศัพท์ ๐ ๕๔๖๔ ๖๒๐๕

จัดทำ ร่าง TOR โดย
นางประภาภรณ์ อนุกูล
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ ๓.๔

ชื่อโครงการ : การส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนาตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน
กิจกรรมย่อย : มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนาตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน
วงเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถทางการแข่งขัน
แผนแม่บทฯ ด้านการท่องเที่ยว
ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ ด้านการท่องเที่ยวสร้างสรรค์
แผนงาน เพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยว ทั้งระบบอย่างยั่งยืน
หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย
ผู้รับผิดชอบ : นายเสริฐ ไชยยานันตา ตำแหน่ง : ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย
สถานที่ติดต่อ ๒๐๙ ม.๑ ต.ป่าอ้อดอนชัย อ.เมืองเชียงราย หมายเลขโทรศัพท์ ๐๕๒ - ๐๒๙๒๑๑

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

ตามที่รัฐบาลมีนโยบายสร้างรายได้จากการท่องเที่ยวและพัฒนาการท่องเที่ยว โดยให้ประเทศไทยเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีคุณภาพและมีมาตรฐานในด้านต่าง ๆ เช่น ด้านแหล่งท่องเที่ยว ด้านบริการการท่องเที่ยวและด้านความปลอดภัยของนักท่องเที่ยวไปสู่สากลโดยการนำเอกลักษณ์ เป็นจุดเด่นในการส่งเสริมการพัฒนา การท่องเที่ยว อีกทั้งการเร่งสร้างรายได้จากการท่องเที่ยว โดยฟื้นฟู พัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการท่องเที่ยวให้ยั่งยืน ตลอดจนสร้างแหล่งท่องเที่ยวใหม่ในเชิงกลุ่มพื้นที่ที่มีศักยภาพ สามารถเชื่อมโยงธรรมชาติ ศิลปวัฒนธรรม และวิถีชีวิตของชุมชน รวมถึงการเชื่อมโยงกับประเทศเพื่อนบ้านควบคู่กับการส่งเสริมตลาดนักท่องเที่ยวคุณภาพ เช่น กลุ่มผู้สูงอายุ กลุ่มดูแลรักษาสุขภาพ กลุ่มประชุมและแสดงสินค้า และกลุ่มที่มีความสนใจด้านระบบนิเวศ วัฒนธรรมท้องถิ่น แหล่งประวัติศาสตร์และโบราณสถาน เป็นต้น และดูแลให้นักท่องเที่ยวปลอดภัยจากอาชญากรรม การฉ้อฉล และอุบัติเหตุที่เกิดจากความบกพร่องของผู้ประกอบการ การพัฒนาธุรกิจบริการที่มีศักยภาพ เพื่อสร้างโอกาสการขยายฐานการผลิตและการตลาดในระดับภูมิภาค เช่น ธุรกิจบริการสุขภาพ ธุรกิจการประชุมและแสดงสินค้า การศึกษานานาชาติ การก่อสร้าง ธุรกิจภาพยนตร์ และธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับกีฬาและนันทนาการ เป็นต้น โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนาความเข้มแข็งของผู้ประกอบการ การเสริมสร้างบรรยากาศการลงทุน มาตรฐานธุรกิจและการพัฒนาบุคลากรให้พร้อมรับการขยายตัวของธุรกิจ และการส่งเสริมด้านการตลาด การส่งเสริมและพัฒนาความร่วมมือของกลุ่มอุตสาหกรรมการค้าและบริการที่เน้นความสำคัญของศักยภาพพื้นที่และเอกลักษณ์ทางด้านวัฒนธรรม รวมทั้งความสามารถการแพทย์ที่เชื่อมโยงกับการวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาและเวชภัณฑ์ การตลาด การค้า และการลงทุน

การท่องเที่ยวโดยชุมชน (Community - Based Tourism) เป็นรูปแบบจัดการท่องเที่ยวที่ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการกำหนดทิศทางของการท่องเที่ยวบนฐานความคิดที่ว่า ชาวบ้านทุกคนเป็นเจ้าของทรัพยากร และเป็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากการท่องเที่ยว โดยนำเอาทรัพยากรที่มีอยู่ในท้องถิ่นด้านต่างๆ มาใช้เป็นต้นทุนหรือปัจจัยในการจัดการท่องเที่ยวอย่างเหมาะสม รวมทั้งมีการพัฒนาศักยภาพของคนในชุมชนให้มีความรู้ความสามารถในการดำเนินงานตั้งแต่การตัดสินใจ การวางแผน การดำเนินงาน การสรุปบทเรียน โดยเน้นให้เกิดความยั่งยืนสู่คนรุ่นลูกหลานและเกิดประโยชน์ต่อท้องถิ่น ตลอดจนคำนึงถึงความสามารถในการรองรับของธรรมชาติเป็นสำคัญจุดเด่นของการท่องเที่ยวโดยชุมชน คือการจัดการโดยชุมชน ที่มี

ประชาสังคมต่างๆร่วมทำกิจกรรม เสนอเรื่องราววิถีชีวิต วัฒนธรรมประเพณี องค์ความรู้ ภูมิปัญญา ฯลฯ ที่เกิดอยู่ในชุมชน ให้ผู้มาแวะเยือน ได้รู้ได้เห็นบนพื้นฐานที่เคารพซึ่งกันและกัน ของผู้มาเยือนและผู้ต้อนรับ

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีจุดแข็งด้านการท่องเที่ยวหลายด้าน โดยเฉพาะด้านทรัพยากรทางธรรมชาติ และชุมชนด้านการท่องเที่ยวที่เข้มแข็ง มีเอกลักษณ์ อัลักษณ์ ที่สามารถสร้างเป็นจุดแข็งทางด้านการท่องเที่ยวได้ การส่งเสริมกิจกรรมการท่องเที่ยวแหล่งจะเป็นการต่อยอดการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด เป็นการสร้างกิจกรรมทางการท่องเที่ยวที่หลากหลาย สามารถดึงดูดนักท่องเที่ยวให้มาเที่ยวยังกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มากขึ้น

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) :

มีความจำเป็นเร่งด่วนในการจัดกิจกรรมส่งเสริม ด้านการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ การดำเนินโครงการจะเป็นการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรที่โดดเด่นของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เชื่อมโยงทุนทางการท่องเที่ยวและแนวนโยบายของรัฐในการผลักดันให้เกิดประโยชน์แก่ประชาชนมากที่สุดและเป็นการเสริมสร้างการรับรู้ด้านการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ อันจะเป็นการสร้างกิจกรรมด้านการท่องเที่ยวที่หลากหลาย และสามารถดึงดูดให้นักท่องเที่ยวเข้ามาเยี่ยมเยือนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบนมากขึ้น และจะเป็นการสร้างรายได้ให้แก่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ต่อไป

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อนำเสนอการท่องเที่ยวโดยชุมชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ สร้างมูลค่าเพิ่มด้านการท่องเที่ยวที่บูรณาการกิจกรรมต่างๆ ต่อกลุ่มนักท่องเที่ยวเป้าหมาย

๒. เพื่อส่งเสริมและเพิ่มมูลค่าด้านการท่องเที่ยวและการมีส่วนร่วมของการท่องเที่ยวโดยชุมชน

๓. เพื่อกระจายรายได้และเปิดเวทีการนำเสนอสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวโดยชุมชน ให้เป็นที่รู้จักและเกิดการซื้อที่แท้จริง กระตุ้นเศรษฐกิจและการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

๔. สร้างการับรู้ด้านอัตลักษณ์เชิงการท่องเที่ยวชุมชนที่ชัดเจนให้กับการท่องเที่ยวภาคเหนือตอนบน ๒ ต่อเป้าหมาย เกิดความสนใจและตระหนักถึงจุดแข็งของการท่องเที่ยว

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ✓ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ พัฒนา ✓ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ๑ ปี เริ่มต้นปี กันยายน ๒๕๖๙ สิ้นสุดปี กันยายน ๒๕๗๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

พื้นที่ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ /ต่างจังหวัด

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : การท่องเที่ยวโดยชุมชน / ผู้ประกอบการพื้นที่ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน) นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติ นักเรียน นักศึกษา ประชาชนในพื้นที่

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : ประชาชนในพื้นที่ ผู้นำชุมชน กลุ่ม/องค์กร เครือข่ายด้านการท่องเที่ยว

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ๑. กิจกรรมส่งเสริมด้านการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวน ๑ กิจกรรม

๒. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมและสร้างการรับรู้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ คน

(๔.๒) ผลผลิต ๑. เกิดกิจกรรมทางด้านการท่องเที่ยวที่ดึงดูดให้นักท่องเที่ยวเข้ามาเยี่ยมเยือน

๒. มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมและสร้างการรับรู้ด้านการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัด

(๔.๓) ผลลัพธ์ ๑. เสริมสร้างรายได้ให้ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒. เป็นการประชาสัมพันธ์ให้นักท่องเที่ยวได้รับรู้ถึงผลิตภัณฑ์ที่โดดเด่นของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๓. ส่งเสริมให้นักท่องเที่ยวเข้ามาเยี่ยมเยือนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มากขึ้น

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก ๑. เกิดการสร้างงาน สร้างรายได้จากการท่องเที่ยวในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒. เกิดการสร้างการรับรู้เกี่ยวกับกิจกรรมทางการท่องเที่ยวที่เป็นเอกลักษณ์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ในกลุ่มนักท่องเที่ยวเที่ยวมากยิ่งขึ้น

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่กลุ่มจังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค.- ธ.ค. ๒๕๖๙	ม.ค. – มี.ค. ๒๕๗๐	เม.ย. – มิ.ย. ๒๕๗๐	ก.ค. - ก.ย. ๒๕๗๐
๑. มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนาตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน		✓	✓	✓

กิจกรรมย่อย	งบประมาณ (กิจกรรมย่อย)			งบประมาณดำเนินการในพื้นที่จังหวัดภายในกลุ่มจังหวัด								หน่วยดำเนินการ
				เชียงราย		พะเยา		แพร่		น่าน		
	รวมทั้งสิ้น	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	
มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนาตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐		๕,๐๐๐,๐๐๐								สนง.การท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย

๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ✓ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

✓ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

✓ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☐ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้) .....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ✓ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☐ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที
✓ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☐ มีประสบการณ์สูง
✓ มีประสบการณ์ปานกลาง
☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

✓ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) :

หน่วยงานดำเนินงานจำเป็นต้องได้รับการสนับสนุนการดำเนินงานและให้บริการข้อมูลในระยะต่อไป ผ่านภาคีความร่วมมือของหน่วยงานผู้ให้ข้อมูลซึ่งจะได้พัฒนาขึ้นในระยะเวลาของโครงการ อีกทั้งการต่อยอดเชิงการวิเคราะห์และรูปแบบการใช้ประโยชน์จากข้อมูลต่อไป หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จะเป็นผู้ติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน และถอดบทเรียนเพื่อนำไปสู่การวางแผนการดำเนินงานต่อไป

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

ขอรับการสนับสนับสนุนงบประมาณ

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี ๒๕๗๐ (บาท)	คำชี้แจง
จังหวัดเชียงราย		
แผนงาน :บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด		
ผลผลิต :		
โครงการ : การส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
กิจกรรมหลัก : มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนา ตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน	**๕,๐๐๐,๐๐๐**	
กิจกรรมย่อย : มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนา ตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน		
๑. งบดำเนินงาน	**๕,๐๐๐,๐๐๐**	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย		
(๒) ค่าจ้างเหมาบริการ	๑,๐๐๐,๐๐๐	**๑. กิจกรรม FAM TRIP สุดยอดเส้นทางท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ เชื่อมโยงกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒** อาหารเช้า (๕๐คนx๑มื้อx๒๐๐บาท)*๒เส้นทาง เป็นเงิน ๔๐,๐๐๐ บาท อาหารกลางวัน (๕๐คนx๒มื้อx๓๐๐บาท)*๒เส้นทาง เป็นเงิน ๑๒๐,๐๐๐ บาท อาหารเย็น (๕๐คนx๑มื้อx๓๐๐บาท) *๒เส้นทาง เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๕๐คนx๔มื้อx๕๐บาท)*๒เส้นทาง เป็นเงิน ๔๐,๐๐๐ บาท ค่าที่พัก (๕๐คนx๑คืนx๗๕๐บาท)*๒เส้นทาง เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท ค่าเดินทาง (๕๐คนx๑๐๐๐บาท)*๒เส้นทาง เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท ค่าจ้างเหมารถตู้พร้อมคนขับและน้ำมันเชื้อเพลิง (๖คันx๒วันx๓๕๐๐บาท)*๒เส้นทาง เป็นเงิน ๑๖๘,๐๐๐ บาท ค่าวัสดุ เครื่องเขียน ๑๐,๐๐๐บาท*๒ครั้ง เป็นเงิน ๔๐,๐๐๐ บาท ค่าถ่ายเอกสาร ๕,๐๐๐บาท*๒ครั้ง เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท ออกแบบและจัดทำแผ่นพับ ๕,๐๐๐บาท*๒เส้นทาง เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท ค่าของที่ระลึกผู้ร่วม Fam Trip (๕๐คนx๓๐๐บาท)*๒เส้นทาง เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท ค่าอาหารเย็น ผู้ร่วมต้อนรับคณะ (๕๐คนx๓๐๐บาท)*๒เส้นทาง เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท ค่าของที่ระลึกผู้ร่วมต้อนรับคณะ (๕๐คนX๓๐๐บาท)*๒เส้นทาง เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	ปี ๒๕๗๐ (บาท)	คำชี้แจง
	๔,๐๐๐,๐๐๐	ค่าเช่าสถานที่และตกแต่งสถานที่ แสงสีเสียง กิจกรรม ๖๐,๐๐๐บาทx๒เส้นทาง เป็นเงิน ๒๔๐,๐๐๐ บาท การบันทึกภาพวิดีโอตลอดเส้นทาง ๕๐,๐๐๐บาทx๒เส้นทาง เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท ประชาสัมพันธ์เส้นทาง และtrip ๑๒๐,๐๐๐บาทx๒เส้นทาง เป็นเงิน ๔๘๐,๐๐๐ บาท เชิญสื่อร่วมทำข่าว และจัดทำแบบสอบถาม ๑๐,๕๐๐บาทx๒เส้นทาง เป็นเงิน ๔๒,๐๐๐ บาท **๒. จัดRoadShow มหกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน จำนวน ๑ ครั้ง** - ออกแบบแนวคิด (Concept) รูปแบบ (Theme) ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของโครงการ และจัดให้มีพิธีเปิดพร้อมมอบรางวัลการประกวด จัดทำบูทเพื่อนำเสนอผลงานของชุมชนด้านการแต่งกายอาหารและกิจกรรมภายในแหล่งชุมชน จังหวัดละไม่น้อยกว่า ๑๐ ชุมชน ชุมชนละ ๑ บูท รวมจำนวนทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๔๐ บูท จัดให้มีจุดถ่ายภาพ (Photo Backdrop) เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว จัดให้มีการแสดงพิธีเปิด ให้สอดคล้องกับรูปแบบการจัดงาน จัดให้มีศิลปิน หรือนักแสดง หรือบุคคลสาธารณะที่เป็นที่รู้จักในวงกว้างมาร่วมกิจกรรมในพิธีเปิด เป็นต้น **** หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายสามารถถัวจ่ายได้ทุกรายการ**

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.4 กิจกรรมหลัก : มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนา
ตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

กิจกรรมย่อยที่ 1 : มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนา
ตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

งบประมาณ : 5,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

โครงการ : การส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนาตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน
กิจกรรมย่อยที่ มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนาตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน
งบประมาณ : วงเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงาน : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่**มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....
(นายเสริฐ ไชยยานันตา)
ตำแหน่ง ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย

- ร่าง -

รายละเอียดขอบเขตของงาน (TERMS OF REFERENCE : TOR)
ประกวดราคาจ้างดำเนินโครงการการส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
โครงการ ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนาตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน
กิจกรรมย่อย มหกรรมท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ล้านนาตะวันออกเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

---

๑. หลักการและเหตุผล

ตามที่รัฐบาลมีนโยบายสร้างรายได้จากการท่องเที่ยวและพัฒนาการท่องเที่ยว โดยให้ประเทศไทยเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีคุณภาพและมีมาตรฐานในด้านต่าง ๆ เช่น ด้านแหล่งท่องเที่ยว ด้านบริการการท่องเที่ยว และด้านความปลอดภัยของนักท่องเที่ยวไปสู่สากลโดยการนำเอกลักษณ์ เป็นจุดเด่นในการส่งเสริมการพัฒนาการท่องเที่ยว อีกทั้งการเร่งสร้างรายได้จากการท่องเที่ยว โดยฟื้นฟู พัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการท่องเที่ยวให้ยั่งยืน ตลอดจนสร้างแหล่งท่องเที่ยวใหม่ในเชิงกลุ่มพื้นที่ที่มีศักยภาพ สามารถเชื่อมโยงธรรมชาติ ศิลปวัฒนธรรม และวิถีชีวิตของชุมชน รวมถึงการเชื่อมโยงกับประเทศเพื่อนบ้าน ควบคู่กับการส่งเสริมตลาดนักท่องเที่ยวคุณภาพ เช่น กลุ่มผู้สูงอายุ กลุ่มดูแลรักษาสุขภาพ กลุ่มประชุมและแสดงสินค้า และกลุ่มที่มีความสนใจด้านระบบนิเวศ วัฒนธรรมท้องถิ่น แหล่งประวัติศาสตร์และโบราณสถาน เป็นต้น และดูแลให้นักท่องเที่ยวปลอดภัยจากอาชญากรรม การฉ้อฉล และอุบัติเหตุที่เกิดจากความบกพร่องของผู้ประกอบการ การพัฒนาธุรกิจบริการที่มีศักยภาพ เพื่อสร้างโอกาสการขยายฐานการผลิตและการตลาดในระดับภูมิภาค เช่น ธุรกิจบริการสุขภาพ ธุรกิจการประชุมและแสดงสินค้า การศึกษานานาชาติ การก่อสร้าง ธุรกิจภาพยนตร์ และธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับกีฬาและนันทนาการ เป็นต้น โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนาความเข้มแข็งของผู้ประกอบการ การเสริมสร้างบรรยากาศการลงทุน มาตรฐานธุรกิจและการพัฒนาบุคลากรให้พร้อมรับการขยายตัวของธุรกิจ และการส่งเสริมด้านการตลาด การส่งเสริมและพัฒนาความร่วมมือของกลุ่มอุตสาหกรรมการค้าและบริการที่เน้นความสำคัญของศักยภาพพื้นที่และเอกลักษณ์ทางด้านวัฒนธรรม รวมทั้งความสามารถการแพทย์ที่เชื่อมโยงกับการวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยาและเวชภัณฑ์ การตลาด การค้า และการลงทุน

การท่องเที่ยวโดยชุมชน (Community - Based Tourism) เป็นรูปแบบจัดการท่องเที่ยวที่ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการกำหนดทิศทางของการท่องเที่ยวบนฐานความคิดที่ว่า ชาวบ้านทุกคนเป็นเจ้าของทรัพยากร และเป็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากการท่องเที่ยว โดยนำเอาทรัพยากรที่มีอยู่ในท้องถิ่นด้านต่างๆ มาใช้เป็นต้นทุนหรือปัจจัยในการจัดการท่องเที่ยวอย่างเหมาะสม รวมทั้งมีการพัฒนาศักยภาพของคนในชุมชนให้มีความรู้ความสามารถในการดำเนินงานตั้งแต่การตัดสินใจ การวางแผน การดำเนินงาน การสรุปบทเรียน โดยเน้นให้เกิดความยั่งยืนสู่คนรุ่นลูกหลานและเกิดประโยชน์ต่อท้องถิ่น ตลอดจนคำนึงถึงความสามารถในการรองรับของธรรมชาติเป็นสำคัญจุดเด่นของการท่องเที่ยวโดยชุมชน คือการจัดการโดยชุมชน ที่มีประชาสังคมต่างๆ ร่วมทำกิจกรรม เสนอเรื่องราววิถีชีวิต วัฒนธรรมประเพณี องค์ความรู้ ภูมิปัญญา ฯลฯ ที่เกิดอยู่ในชุมชน ให้ผู้มาแวะเยือน ได้รู้ได้เห็นบนพื้นฐานที่เคารพซึ่งกันและกัน ของผู้มาเยือนและผู้ต้อนรับ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อนำเสนอการท่องเที่ยวโดยชุมชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ สร้างมูลค่าเพิ่มด้านการท่องเที่ยวที่บูรณาการกิจกรรมต่างๆ ต่อกลุ่มนักท่องเที่ยวเป้าหมาย

๒.๒ เพื่อส่งเสริมและเพิ่มมูลค่าด้านการท่องเที่ยวและการมีส่วนร่วมของการท่องเที่ยวโดยชุมชน

๒.๓ เพื่อกระจายรายได้และเปิดเวทีการนำเสนอสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวโดยชุมชน ให้เป็นที่รู้จักและเกิดการซื้อที่แท้จริง กระตุ้นเศรษฐกิจและการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

๒.๔ สร้างการรับรู้ด้านอัตลักษณ์เชิงการท่องเที่ยวชุมชนที่ชัดเจนให้กับการท่องเที่ยวภาคเหนือตอนบน ๒ ต่อเป้าหมายเกิดความสนใจและตระหนักถึงจุดแข็งของการท่องเที่ยว

๓. กลุ่มเป้าหมาย

๓.๑ กลุ่มเป้าหมายหลัก : ผู้ประกอบการด้านท่องเที่ยวโดยชุมชน ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๓.๒ กลุ่มเป้าหมายรอง : ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ประชาชนทั่วไปในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๔.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๔.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกประเมินสิทธิ์ผู้เสนอราคาในสถานะที่เงินเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ (กวพ.) กำหนด

๔.๖ ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของจังหวัดเชียงราย

๔.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมาย ว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือรัฐวิสาหกิจ หรือเอกชนที่เชื่อถือได้

๔.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔.๙ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๕. รายละเอียดและเงื่อนไขการจ้าง

ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องดำเนินกิจกรรมวางแผนงาน ออกแบบ บริหารจัดการ ตามกิจกรรมที่กำหนดไว้ ตามกรอบวงเงินงบประมาณแต่ละกิจกรรม ดังรายละเอียดกิจกรรมแยกย่อยดังต่อไปนี้

๕.๑ ดำเนินการจัดกิจกรรม FAM TRIP "เส้นทางท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ ล้านนาตะวันออก เพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน" งบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) กำหนดให้ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดกิจกรรมพร้อมรายละเอียดดังต่อไปนี้

๕.๒.๑ กำหนดให้ผู้รับจ้างนำเส้นทางการท่องเที่ยวของแต่ละจังหวัดที่ชนะการประกวด **"สุดยอดเส้นทางท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ ล้านนาตะวันออก เพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน"** เพื่อนำคณะผู้เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง ระยะเวลารวมทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๓ วัน ๒ คืน ประกอบด้วยทริปท่องเที่ยว ๔ รูปแบบ โดยจัดทำแนวคิด การจัดกิจกรรม FAM TRIP ที่สะท้อนเอกลักษณ์ส่งเสริมการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนของแต่ละจังหวัดในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งนำกลุ่มเป้าหมายเข้าเยี่ยมชม และจัดทำข่าวในลักษณะการสร้างประสบการณ์ทางการท่องเที่ยวในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ให้เข้าถึงกลุ่มผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว ทั้งด้านสถานที่ท่องเที่ยว สินค้าและบริการ โดยกำหนดให้มีสินค้าทางการท่องเที่ยวอยู่ในเส้นทางการท่องเที่ยวที่จัดทำขึ้นด้วย โดยมีรายละเอียดเพื่อดำเนินการดังต่อไปนี้

๔.๒ ออกแบบและจัดทำแผ่นพับแผนที่เส้นทางการท่องเที่ยวในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ พร้อมรายละเอียด ทริปท่องเที่ยวที่ได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างในการดำเนินกิจกรรม FAM TRIP จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ รูปแบบ โดยระบุข้อมูลการเดินทาง แหล่งท่องเที่ยว ร้านค้า ร้านอาหาร และที่พัก ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการเดินทางเข้าถึงแหล่งท่องเที่ยวในเส้นทางที่กำหนด รวมทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๕๐๐ แผ่น โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑) ออกแบบและผลิตแผ่นพับแผนที่ด้วยกระดาษอาร์ตการ์ด หรือ อาร์ตมัน หรือ ตามที่ผู้ว่าจ้างให้ความเห็นชอบ ความหนากระดาษไม่น้อยกว่า ๑๒๐ แกรม

๒) ผลิตแผ่นพับแผนที่ด้วยระบบออฟเซ็ท สี่สี หน้า-หลัง

๓) ขนาดแผนที่เมื่อกางออกต้องไม่น้อยกว่า ๔๐ x ๖๐ เซนติเมตร ขนาดเมื่อพับสำเร็จแล้วขึ้นอยู่กับการออกแบบ

๔) นำเสนอรูปแบบต่อผู้ว่าจ้างเพื่อพิจารณา ตรวจสอบข้อมูลความถูกต้อง และอนุมัติ ก่อนดำเนินการผลิต จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ วัน

๕) จัดส่ง Digital Proof ก่อนผลิต เพื่อตรวจเช็คสี และความถูกต้องครั้งสุดท้าย ก่อนดำเนินการผลิต จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ วัน

๔.๓ เชิญกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP รวมทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๓๐ คน ดังนี้

๑) เชิญสื่อมวลชนส่วนกลางในประเทศหรือต่างประเทศ บล็อกเกอร์ สื่อมวลชนส่วนท้องถิ่น หรือผู้ประกอบการด้านการท่องเที่ยว ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP รวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ คน

๒) เชิญผู้บริหาร ส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ หรือเครือข่ายที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP รวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คน

๔.๔ ให้ผู้รับจ้างดำเนินการจัดกิจกรรม FAM TRIP และอำนวยความสะดวกแก่ผู้เข้าร่วมกิจกรรม ตลอดกิจกรรม และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมด อย่างเพียงพอเหมะสม รายละเอียดดังนี้

๔.๔.๑ รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้เข้าร่วมกิจกรรมฯ อย่างเพียงพอเหมาะสม จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ คน

๔.๔.๒ จัดให้มีรถตู้พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิงและพนักงานขับรถ เพื่ออำนวยความสะดวกในการรับ - ส่ง และเดินทางตลอดกิจกรรม FAM TRIP อย่างเพียงพอและเหมาะสมสำหรับขนย้ายสัมภาระในการเดินทาง และอุปกรณ์ในการถ่ายทำ จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ วัน รายละเอียดดังนี้

๑) สำหรับสื่อมวลชนส่วนกลางในประเทศหรือต่างประเทศ บล็อกเกอร์ สื่อมวลชนส่วนท้องถิ่น หรือผู้ประกอบการด้านการท่องเที่ยว ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ คัน

๒) สำหรับผู้บริหาร ส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ หรือเครือข่ายที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คัน

๔.๔.๓ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานการเดินทาง สำหรับอำนวยความสะดวกในการติดต่อประสานงานแก่ผู้เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP ตลอดกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ คน

๔.๔.๔ จัดให้มีที่พักสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP และเจ้าหน้าที่ประสานงานการเดินทาง รวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ คน จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คืน

๔.๔.๕ จัดให้มีอาหารเช้าสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP และเจ้าหน้าที่ประสานงานการเดินทาง รวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ คน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ มื้อ

๔.๔.๖ จัดให้มีอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP และเจ้าหน้าที่ประสานงานการเดินทาง รวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ คน จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ มื้อ

๔.๔.๗ จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP และเจ้าหน้าที่ประสานงานการเดินทาง รวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ คน จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ มื้อ

๔.๔.๘ จัดให้มีงานเลี้ยงรับรองในมื้ออาหารเย็นของแต่ละวัน ในรูปแบบสร้างสรรค์ตามความเหมาะสมของสถานที่ รวมทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง โดยการจัดเลี้ยงนั้นจะต้องมีกิจกรรมที่น่าสนใจ และเหมาะสมกับแนวคิดของทริปที่เดินทางในแต่ละวัน ซึ่งสามารถจัดเลี้ยงรับรองในร้านอาหาร หรือ โรงแรม หรือหมู่บ้านท่องเที่ยวโดยชุมชน หรือ สถานที่อื่นอย่างเหมาะสม สวยงาม น่าประทับใจและจัดการประดับตกแต่งด้วยศิลปะ เอกลักษณ์ต่างๆ ของสถานที่จัดงาน โดยให้เชิญผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชนในจังหวัดเชียงราย เข้าร่วมงานเลี้ยงรับรองเพื่อให้การต้อนรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) จัดให้มีสถานที่จัดงานเลี้ยงรับรอง ซึ่งตกแต่งด้วยความคิดสร้างสรรค์ เหมาะสมกับสถานที่จัดงาน รองรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชน๐ที่ให้การต้อนรับคณะผู้เข้าร่วมกิจกรรม และเจ้าหน้าที่ประสานงานการเดินทาง จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐คน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง

๒) จัดให้มีเวที พร้อมแสง สี เสียง ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๓x๒ เมตร พร้อมฉากเวที ขนาดไม่น้อยกว่า ๒x๒ เมตร พร้อมตกแต่งให้สวยงาม จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง

๓) จัดให้มีอาหารเย็นสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชนในจังหวัดเชียงราย ที่ให้การต้อนรับคณะผู้เข้าร่วมกิจกรรม และเจ้าหน้าที่ประสานงานการเดินทาง จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ คน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ มื้อ

๔) จัดให้มีอาหารเย็นสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP และเจ้าหน้าที่ประสานงานการเดินทาง จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ คน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ มื้อ

๕) จัดให้มีกิจกรรมที่น่าสนใจ และเหมาะสมกับแนวคิดของทริปที่เดินทางในแต่ละวัน เช่น กิจกรรมการสาธิตการปรุงและตกแต่งอาหารท้องถิ่นให้น่าสนใจ กิจกรรมการสันทนาการโดยใช้ผลิตภัณฑ์ในชุมชน หรือกิจกรรมการแสดงทางศิลปวัฒนธรรมของท้องถิ่น จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด สำหรับการจัดเลี้ยงในแต่ละครั้ง รวมทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง

๖) จัดให้มีพิธีกรผู้ดำเนินรายการภายในงาน ที่มีความสามารถในการประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวได้อย่างดี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน รวมทั้งสิ้น ๒ วัน

๗) เชิญผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชนในจังหวัดเชียงราย เข้าร่วมงานเลี้ยงรับรองเพื่อให้การต้อนรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP ในงานเลี้ยงรับรองมื้ออาหารเย็น จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง ครั้งละไม่น้อยกว่า ๒๐ คน โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเดินทางเข้าร่วมงานอย่างเพียงพอเหมาะสม

๘) จัดให้มีของที่ระลึกสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP และผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชนในพื้นที่จังหวัดเชียงราย ที่ให้การต้อนรับคณะผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชิ้น

๔.๔.๙ จัดให้มีป้ายต้อนรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP ขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๕x๓ เมตร ติดตั้งบริเวณงานเลี้ยงรับรอง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ จุด บริเวณแหล่งท่องเที่ยวต่างๆ ในเส้นทางที่คณะเดินทาง จำนวนแห่งละไม่น้อยกว่า ๑ จุด และบริเวณหน้าที่พักของคณะผู้เข้าร่วมกิจกรรม FAM TRIP จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ จุด รวมทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๕ ป้าย

๔.๕ กำหนดให้ผู้รับจ้างบันทึกภาพนิ่งและวิดีโอความละเอียดสูง สำหรับการจัดกิจกรรม FAM TRIP ตลอดการจัดงาน โดยตัดต่อเป็นวีดีทัศน์สำหรับเผยแพร่กิจกรรมให้มีความน่าสนใจ ความยาว ไม่น้อยกว่า ๑๐ นาที จำนวน ๑ ชิ้นงาน และความไม่น้อยกว่า ๕ นาที จำนวน ๑ ชิ้นงาน สำหรับส่งมอบให้สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย

๔.๖ กำหนดให้ประชาสัมพันธ์เส้นทางการท่องเที่ยว และทริปท่องเที่ยวในกิจกรรม FAM TRIP จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ รูปแบบ ผ่านสื่อต่างๆ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ชิ้นงาน ซึ่งสามารถนำเสนอในรูปแบบข่าวประชาสัมพันธ์ข้อมูลการท่องเที่ยว หรือบทความ หรือสกู๊ป หรือรีวิวข้อมูลการท่องเที่ยวก็ได้ ทั้งนี้กำหนดให้มีการเผยแพร่ผ่านช่องทางสื่อต่างๆ ดังนี้

๔.๖.๑ เผยแพร่ผ่านสื่อโทรทัศน์ในรูปแบบข่าวประชาสัมพันธ์หรือรูปแบบอื่นตามที่สื่อมวลชน หรือผู้ว่าจ้างเห็นสมควร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง

๔.๖.๒ เผยแพร่ข่าวประชาสัมพันธ์หรือโฆษณาทางสื่อหนังสือพิมพ์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง

๔.๖.๓ เผยแพร่ข่าวข้อมูลด้านการท่องเที่ยวที่ได้จากการจัดกิจกรรมครั้งนี้ ผ่านสื่อหนังสือพิมพ์ออนไลน์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง

๔.๖.๔ เผยแพร่รีวิวด้านการท่องเที่ยวผ่านเพจท่องเที่ยว จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ครั้ง

๔.๖.๕ ดำเนินการประชาสัมพันธ์ผลการจัดกิจกรรมทั้งหมด จัดแสดงในเว็ปไซต์ของสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย เพื่อนำเสนอผลการดำเนินกิจกรรมผ่านสื่อสังคมออนไลน์

๔.๗ กำหนดให้ผู้รับจ้าง ติดตามรวบรวมการนำเสนอข่าวประชาสัมพันธ์ของสื่อมวลชนที่เข้าร่วมงานและสื่ออื่นๆ ที่นำเสนอ โดยรวบรวมกิจกรรมที่ดำเนินการ จำนวน ๕ ชุด และสื่อชนิดภาพเคลื่อนไหว จำนวน ๕ แผ่น ส่งให้สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย

๔.๘ จัดให้มีทีมงานสำหรับประสานงานเพื่อให้เกิดความเรียบร้อยในการดำเนินงานทุกขั้นตอน และอำนวยความสะดวกต่อการเดินทาง การเข้าพัก การจัดทำสื่อต่างๆ ของผู้เข้าร่วมกิจกรรม ตลอดการจัดงาน

๔.๙ กำหนดให้ผู้รับจ้างจัดทำแบบสอบถามให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์การจัดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชุด รวบรวมทำการสรุป วิเคราะห์และประเมินผลการดำเนินงานเพื่อส่งมอบรวมกับรูปเล่มการส่งมอบการดำเนินงาน

๕.๓ ดำเนินการจัดมหกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนสร้างสรรค์ ๔ จังหวัด ล้านนาตะวันออก งบประมาณ ๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) <u>โดยให้ดำเนินการจัดกิจกรรมในพื้นที่จังหวัดข้ามภาค จำนวน ๑ ครั้ง และให้ผู้รับจ้างดำเนินการประสานเชิญภาคีเครือข่ายด้านการท่องเที่ยว : เช่น ชุมชนท่องเที่ยว ผู้ประกอบการด้านการท่องเที่ยว กลุ่มศิลปิน การแสดงทางศิลปวัฒนธรรม ของจังหวัดภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เข้าร่วมกิจกรรม</u> และกำหนดให้ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดกิจกรรมพร้อมรายละเอียดดังต่อไปนี้

๕.๒.๑ ผู้รับจ้างต้องออกแบบแนวคิด (Concept) รูปแบบ (Theme) และจัดตกแต่งสถานที่จัดงานประกวด “ท่องเที่ยววิถีไทย...ท่องเที่ยวชุมชน” ล้านนาตะวันออก เพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของโครงการ และจัดให้มีพิธีเปิดพร้อมมอบรางวัลการประกวด โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด รายละเอียดดังนี้

๑) คัดเลือกชุมชนเป้าหมายในกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออก เข้าร่วมประกวด “ท่องเที่ยววิถีไทย...ท่องเที่ยวชุมชน” ล้านนาตะวันออก เพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน โดยผู้รับจ้างจะต้องนำเสนอรายชื่อชุมชนและรายละเอียดของชุมชนที่คัดเลือก เสนอต่อคณะกรรมการพิจารณา

๒) จัดหาพื้นที่ที่เหมาะสมต่อการจัดงาน ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ตารางเมตร ในสถานที่ซึ่งเป็นที่ยอมรับต่อการจัดกิจกรรมทางการตลาด เช่น ศูนย์การค้า ห้างสรรพสินค้า โรงแรม หอประชุม ย่านชุมชน งานแสดงสินค้า ฯลฯ เพื่อรองรับนักท่องเที่ยวไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คน ระยะเวลาการจัดงานไม่น้อยกว่า ๒ วัน พร้อมจัดหาโต๊ะ เก้าอี้ สำหรับอำนวยความสะดวกอย่างเพียงพอ

๓) จัดให้มีเวทีพิธีเปิดงานและการแสดง ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๒ ตารางเมตร ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๔ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๘ เมตร สูงไม่น้อยกว่า ๐.๔๐ เมตร โครงสร้างแข็งแรงสามารถรองรับการทำพิธีการต่างๆ และการแสดงได้ตลอดงาน

๔) จัดให้มีจอ LED ความละเอียดไม่น้อยกว่า P๖ ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๑.๕ เมตร และยาวไม่น้อยกว่า ๒ ม. จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ จุด พร้อมระบบถ่ายทอดสัญญาณภาพ (OB System)

๕) จัดให้มีระบบแสง สี เสียง ระบบสื่อสารและอุปกรณ์ อื่นๆ ที่เพียงพอต่อการจัดทำพิธีเปิดงาน ตลอดจนกิจกรรมอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดงาน และการแสดงบนเวทีตลอดการจัดงาน

๖) จัดทำบูท ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๒ เมตร และยาวไม่น้อยกว่า ๒ เมตร พร้อมโต๊ะและเก้าอี้ อย่างเพียงพอเหมาะสม และตกแต่งด้วยอุปกรณ์แสง สี เสียง และสื่อแสดงต่างๆ ที่จำเป็นต้องใช้เพื่อนำเสนอผลงานของชุมชนด้านการแต่งกายอาหารและกิจกรรมภายในแหล่งชุมชน จังหวัดละไม่น้อยกว่า ๑๐ ชุมชน ชุมชนละ ๑ บูท รวมจำนวนทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๔๐ บูท

๗) จัดให้มีจุดถ่ายภาพ (Photo Backdrop) เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ จุด

๘) จัดให้มีจุดอำนวยการและประชาสัมพันธ์การจัดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ จุด

๙) จัดให้มีสถานที่และเจ้าหน้าที่สำหรับการลงทะเบียนพิธีเปิด จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๑๐) จัดให้มีการแสดงพิธีเปิด ให้สอดคล้องกับรูปแบบการจัดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด

๑๑) จัดให้มีพิธีกรดำเนินกิจกรรมที่มีความสามารถ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน ตลอดการจัดงาน

๑๒) จัดให้มีศิลปิน หรือนักแสดง หรือบุคคลสาธารณะที่เป็นที่รู้จักในวงกว้างมาร่วมกิจกรรมในพิธีเปิด จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน โดยนำเสนอในข้อเสนอทางเทคนิคเพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา

๑๓) จัดให้มีเวทีและการแสดงวัฒนธรรมประเพณีของชุมชน การแสดงดนตรีตลอดการจัดกิจกรรม

๑๔) จัดให้มีการฉายภาพยนตร์โฆษณาเส้นทางการท่องเที่ยวโดยชุมชนของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ข้อมูลการท่องเที่ยวโดยชุมชน บนจอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๕ x ๒ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ จุด ตลอดการจัดงาน

๑๕) จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับแขกผู้มีเกียรติที่มาร่วมพิธีเปิดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชุด

๑๖) จัดให้มีของที่ระลึกสำหรับแขกผู้มีเกียรติที่มาร่วมพิธีเปิดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชิ้น

๑๗) ติดต่อประสานงานเพื่อเรียนเชิญผู้เข้าร่วมงานจากชุมชนต่างๆ ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งดูแลค่าพาหนะ อาหารครบมื้อ อาหารว่างและเครื่องดื่ม ค่าที่พัก และค่ารับรองของผู้เข้าร่วมกิจกรรม โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๑๘) จัดให้มีบันทึกภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวตลอดระยะเวลาการจัดการประกวดและจัดเก็บภาพในรูปของแผ่น CD

๑๙) รับผิดชอบค่าใช้จ่ายอื่นใดที่เป็นการส่งเสริมการดำเนินงานให้บรรลุผลและสำเร็จลุล่วง

๕.๓ กิจกรรมการประเมินผล

จัดทำแบบสอบถามให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์การจัดกิจกรรมที่กำหนดให้จัดงาน เสนอให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาอนุมัติก่อนการจัดกิจกรรมประกวดไม่น้อยกว่า ๓ วันทำการ พร้อมจัดเก็บแบบสอบถามผู้ร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ชุด ในวันจัดกิจกรรมประกวด รวมทั้ง วิเคราะห์และประเมินผลจากแบบสอบถาม เสนอในรูปเล่มสรุปการจัดงาน

๖. การเสนอราคา

๖.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยืนราคาผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๖.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จไม่เกิน ๑๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๗ กำหนดการแล้วเสร็จและส่งมอบงาน

กำหนดจัดงานให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

(๑) สรุปผลการดำเนินงานในรูปแบบเอกสาร จำนวน ๕ ฉบับ และรูปแบบ Thumb จำนวน ๕ ชุด โดยมีส่วนประกอบ ดังนี้

- เอกสารสรุปผลการดำเนินงาน (เอกสารส่งมอบงาน)
- ไฟล์การออกแบบต่าง และเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

(๒) วิเคราะห์ความสำเร็จและความคุ้มค่า ผลกระทบ ปัญหาและอุปสรรค ข้อเสนอแนะ และความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม ตามตัวชี้วัดของโครงการ

(๓) ให้การสนับสนุนและอำนวยความสะดวกด้านต่างๆ ตลอดการจัดงานตามที่สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย ร้องขอ ตามความเหมาะสม

(๔) ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในระหว่างการจัดงาน เนื่องจากกรณีฉุกเฉิน เหตุอื่นใด หรือการสร้างเนื้องานให้สมบูรณ์ตามรูปแบบแนวคิดการจัดงาน ทางผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดเชียงรายจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๒ งวด

๙. วงเงินงบประมาณในการจัดจ้าง

เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐ จำนวน **๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท** (ห้าล้านบาทถ้วน)

๑๐. การกำกับการดำเนินงานของผู้รับจ้าง

ดำเนินการกำกับการดำเนินงานของผู้รับจ้าง โดยคณะกรรมการ/คณะทำงานที่จังหวัดเชียงรายแต่งตั้ง โดยผู้รับจ้างจะต้องรายงานผลการดำเนินงานให้ทราบก่อนการดำเนินงานจัดทำไม่น้อยกว่า ๓ วัน

๑๑. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๑๑.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดเชียงรายจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์การพิจาณาราคาและคุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้

๑๒. การประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง หรือข้อขัดข้องของงานจ้างตลอดระยะเวลาการดำเนินงานตามขอบเขตงานจ้างนี้ ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง หรือแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๑๓. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาการจ้างจะกำหนดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญา

๑๔. สถานที่ดำเนินการ

จังหวัดเชียงราย

๑๕. หน่วยงานรับผิดชอบ

สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย

๑๖. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

สถานที่ติดต่อ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย

- ทางไปรษณีย์ส่งกลุ่มบริหารงานทั่วไป (พัสดุ) เลขที่ ๒๐๙ หมู่ ๑ ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ๕๗๐๐๐
- ทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐๕๒-๐๒๙๒๑๑

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความคิดเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ ๓๕

ชื่อโครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : จัดคาราวานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงและส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์

กิจกรรมย่อย : คาราวานล้านนาตะวันออก **วงเงิน** ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ **บาท**

ยุทธศาสตร์ชาติ : การสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ : การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การท่องเที่ยวสร้างสรรค์

แผนงาน: ที่ ๑ เพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยว ทั้งระบบอย่างยั่งยืน

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

ผู้รับผิดชอบ : นางสาวนพรัตน์ ศตะรัตน์ **ตำแหน่ง :** ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

สถานที่ติดต่อ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน ศาลากลางจังหวัดน่าน

ชั้น ๒ ต.ไชยสถาน อ.เมืองน่าน จ.น่าน ๕๕๐๐๐ **หมายเลขโทรศัพท์** ๐๕๔-๗๑๖-๔๓๔

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา :

๑.๑.๑) สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ขีดความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาเศรษฐกิจ และการกระจายรายได้ ประเด็นสร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว

๑.๑.๒) สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓

มิติภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืน

๑.๑.๓) สอดคล้องแผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การส่งเสริมการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนทั้งในมิติสังคมและสิ่งแวดล้อม

๑.๑.๔) สอดคล้องเป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาคเหนือ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐)

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาการท่องเที่ยวและธุรกิจบริการต่อเนื่องให้มีคุณภาพ สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มอย่างยั่งยืน และกระจายประโยชน์อย่างทั่วถึง รวมทั้งต่อยอดการผลิตสินค้าและบริการ

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ : กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ หรือล้านนาตะวันออก มีความโดดเด่นทางด้านการท่องเที่ยว และศิลปวัฒนธรรมที่หลากหลาย มีขนบธรรมเนียมประเพณีที่เก่าแก่ซึ่งบรรพบุรุษได้สั่งสมและถ่ายทอดเป็นมรดกอันทรงคุณค่าอีกทั้งยังเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรมประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น ความหลากหลายของกลุ่มชาติพันธุ์ ที่เป็นเอกลักษณ์ ตลอดจนมีเส้นทางการท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติที่สมบูรณ์สวยงาม โดยในแต่ละปีมีนักท่องเที่ยวเดินทางมายังกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นจำนวนมาก และมีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้นอีก เนื่องจากความสะดวกในการเดินทาง ทั้งทางรถยนต์ รถจักรยานยนต์ รถจักรยาน รถไฟและเครื่องบิน เพื่อเป็นการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์เส้นทางการท่องเที่ยวภาคเหนือตอนบน ๒ การจัดกิจกรรมคาราวานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยง เป็นกิจกรรมที่จะช่วยสร้างภาพลักษณ์ด้านการท่องเที่ยวและสร้างการรับรู้ให้กับนักท่องเที่ยว ส่งเสริมเศรษฐกิจด้านการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือ

เนื่องจากกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ยังขาดการเชื่อมโยงการท่องเที่ยวอย่างเป็นระบบ การรับรู้ของนักท่องเที่ยวยังไม่ทั่วถึง แหล่งท่องเที่ยวที่น่าสนใจในพื้นที่บางแหล่งยังไม่เป็นที่รู้จัก ทำให้การท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ในช่วงเวลาที่ผ่านมามีอัตราการเติบโตที่ลดลง แม้จะมีการประชาสัมพันธ์ผ่านทางสื่อ

ออนไลน์เพื่อกระตุ้นการท่องเที่ยวในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งได้รับผลกระทบจากการชะลอตัวของเศรษฐกิจในช่วงวิกฤตโควิด-๑๙ จึงมีความต้องการฟื้นฟูและกระตุ้นเศรษฐกิจผ่านกิจกรรมการท่องเที่ยวที่สามารถสร้างรายได้และเพิ่มโอกาสทางเศรษฐกิจให้กับประชาชนในพื้นที่ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะกระตุ้นการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ให้กลับมาฟื้นตัว โดยผ่านกิจกรรม การประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวเพื่อสร้างการรับรู้และกระตุ้นให้นักท่องเที่ยวให้เข้ามาเยี่ยมเยือนในพื้นที่ ส่งผลต่อการหมุนเวียนของเศรษฐกิจภาคการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งคงไว้ด้านอัตลักษณ์และประเพณีท้องถิ่นเชื่อมโยงเศรษฐกิจสร้างสรรค์ในพื้นที่ตามประเด็นการพัฒนาของยูเนสโกในเข้าร่วมเป็นเมืองสร้างสรรค์

ความเร่งด่วน : มีความจำเป็นเร่งด่วนเป็นอย่างมาก เนื่องจากกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ หน่วยงานในพื้นที่และภาคีเครือข่ายมีความต้องการจัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวที่สามารถสร้างความร่วมมือเชื่อมโยงการพัฒนาระหว่างจังหวัด และสร้างภาพลักษณ์ใหม่ให้กับกลุ่มจังหวัดในฐานะแหล่งท่องเที่ยวที่มีคุณภาพและยั่งยืนกิจกรรมคาราวานล้านนาตะวันออกจึงเป็นกิจกรรมทีสามารถกระตุ้นการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ :

๑. เพื่อส่งเสริมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวให้กับนักท่องเที่ยวล้านนาตะวันออกให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลาย

๒. เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงระหว่างจังหวัดในกลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒

๓. เพื่อยกระดับคุณภาพการท่องเที่ยวและพัฒนาภาพลักษณ์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☑ โครงการเดิม ☐ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ ปี **เริ่มต้นปี** ๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ **สิ้นสุดปี** ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (น่าน-แพร่-พะเยา-เชียงราย) และจังหวัดที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจสร้างสรรค์

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : นักท่องเที่ยว ชุมชนและผู้ประกอบจากแหล่งท่องเที่ยวด้านหัตถกรรมและศิลปะพื้นบ้านของจังหวัดน่าน ด้านอาหารและงานคราฟ งานไม้ของจังหวัดแพร่ ด้านโมเดล BCG ของจังหวัดพะเยา ด้านการออกแบบ (Design) ของจังหวัดเชียงราย

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : ประชาชนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ นักท่องเที่ยว ผู้ประกอบการ/บุคลากรด้านการท่องเที่ยวทุกภาคส่วน หน่วยงานภาครัฐที่มีภารกิจ ภาคเอกชนเอกชน และจังหวัดที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจสร้างสรรค์

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ๑. มีการจัดกิจกรรมคาราวานท่องเที่ยวเชื่อมโยงในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ครั้ง

๒. การประชาสัมพันธ์เส้นทางท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ไม่น้อยกว่า ๔ เส้นทาง

๓. มีแหล่งท่องเที่ยวหรือชุมชนที่ได้รับการประชาสัมพันธ์และส่งเสริมผ่านกิจกรรม ไม่น้อยกว่า ๒๐ แห่ง

๔. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมคาราวานรวม ไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐ คน

(๔.๒) ผลผลิต

๑. เกิดช่องทางการประชาสัมพันธ์กระตุ้นการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ไม่น้อยกว่า ๔ ช่องทาง

๒. รายได้จากการท่องเที่ยวภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐

(๔.๓) ผลลัพธ์

๔.๓.๑ เชิงคุณภาพ : เกิดการรับรู้และกระตุ้นการท่องเที่ยวล้านนาตะวันออก เพื่อมุ่งสู่การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงเศรษฐกิจสร้างสรรค์ คงไว้ซึ่งอัตลักษณ์ ภูมิปัญญา ประเพณี และวัฒนธรรมท้องถิ่นของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๔.๓.๒ เชิงปริมาณ : จำนวนนักท่องเที่ยวในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐ ต่อปี

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ๔.๔.๑ ขับเคลื่อนเศรษฐกิจการท่องเที่ยว สร้างการรับรู้ที่ดี เสริมสร้างความร่วมมือในการภาคการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๔.๔.๒ เกิดการกระตุ้นการท่องเที่ยวเชิงล้านนาตะวันออกในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่กลุ่มจังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค. ๖๙	ม.ค. - มี.ค. ๗๐	เม.ย. - มิ.ย. ๗๐	ก.ค. - ก.ย. ๗๐
กิจกรรมย่อยที่ ๑ คาราวานล้านนาตะวันออก				
๑.๑ ประชุมเพื่อระดมความคิดกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและพื้นที่ พร้อมทั้งสำรวจพื้นที่เพื่อจัดทำรายละเอียดการจัดคาราวานให้ตรงกับความต้องการของพื้นที่		✓		
๑.๒ ดำเนินการจัดคาราวานจากจังหวัดน่าน เที่ยวจังหวัดแพร่ พะเยา เชียงรายโดยนักท่องเที่ยวจะต้องพักจังหวัดละ ๑ คืน เที่ยวชมแหล่งท่องเที่ยวและเข้าร่วมกิจกรรมท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ รวมถึงหาซื้อของฝากของจังหวัดดังกล่าว			✓	
๑.๓ ดำเนินการจัดคาราวานจากจังหวัดแพร่ พะเยา เชียงราย เที่ยวจังหวัดน่านโดยนักท่องเที่ยวจะต้องพักที่จังหวัดน่าน ๒ คืน เที่ยวชมแหล่งท่องเที่ยวและเข้าร่วมกิจกรรมท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ รวมถึงหาซื้อของฝากของจังหวัดดังกล่าว			✓	✓
๑.๔ ดำเนินการจัดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านเศรษฐกิจสร้างสรรค์โดยมีผู้แทนจากจังหวัดน่าน แพร่ พะเยา เชียงราย ร่วมแลกเปลี่ยนกับจังหวัดที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจสร้างสรรค์และมีการถอดบทเรียนหลังเสร็จกิจกรรม			✓	✓
๑.๕ ประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมคาราวานเส้นทางท่องเที่ยว		✓	✓	✓
๑.๖ กิจกรรมติดตามประเมินผลและรายงานผล				✓

กิจกรรมย่อย	งบประมาณ (กิจกรรมย่อย)			งบประมาณดำเนินการในพื้นที่จังหวัดภายในกลุ่มจังหวัด น่าน		หน่วยดำเนินการ
	รวมทั้งสิ้น	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	
๑. จัดคาราวานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยง และส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	-	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	-	สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน)
(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา
ไม่มี

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
☑ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ
(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ
☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที
☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย
☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๑) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน
☐ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)
.....
☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)
.....
☑ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☐ ทั้งหมด ☑ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์
๒) เครื่องมือดำเนินการ ☐ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที
☑ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง
☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว
- ☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
- ☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

- ☑ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา
- ☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานผู้รับโอนสินทรัพย์ให้ชัดเจน) :

สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่านในฐานะหน่วยดำเนินการหลักและสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่/พะเยา/เชียงราย ในฐานะหน่วยงานดำเนินงานร่วม จะดำเนินการติดตามและประเมินผลเมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อความยั่งยืนด้านการท่องเที่ยว ผ่านการจัดทำรูปเล่มรายงาน และเผยแพร่องค์ความรู้แก่บุคลากรและผู้ประกอบการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๗ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ แผนงาน :บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ผลผลิต : ๑. มีการประชาสัมพันธ์กิจกรรมคาราวานผ่านช่องทางต่าง ๆ ไม่น้อยกว่า ๔ ช่องทาง ๒. รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรม ของแหล่งท่องเที่ยวเป้าหมายเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐ โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมหลัก : จัดคาราวานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงและส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์		๑๐,๐๐๐,๐๐๐	
กิจกรรมย่อย : คาราวานล้านนาตะวันออก ๑. งบดำเนินงาน ๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ ๑.๑.๑ ค่าตอบแทน ๑.๑.๒ ค่าใช้สอย (๖) ค่าจ้างเหมาบริการ	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐	 ค่าจ้างเหมาจัดกิจกรรมคาราวานล้านนาตะวันออก รายละเอียดตามTOR

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.5 กิจกรรมหลัก : จัดคาราวานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยง
และส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์

กิจกรรมย่อยที่ 1 : คาราวานล้านนาตะวันออก

งบประมาณ : 10,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : จัดคาราวานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงและส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์
กิจกรรมย่อย : คาราวานล้านนาตะวันออก
งบประมาณ : วงเงิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน)
หน่วยงาน : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นางสาวนพรัตน์ ศตะรัตน์)

ตำแหน่ง ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

ร่าง

ขอบเขตของงาน (Term of Reference: TOR)
โครงการ ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2
กิจกรรมหลัก จัดคาราวานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงและส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์
กิจกรรมย่อย คาราวานล้านนาตะวันออก
จ้างจัดจัดคาราวานล้านนาตะวันออก
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

---

๑. หลักการและเหตุผล

ยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐ มีประเด็นยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ในการสร้างความหลากหลายทางด้านการท่องเที่ยวโดยรักษาการเป็นจุดหมายปลายทางที่สำคัญของการท่องเที่ยวระดับโลกที่ดึงดูดนักท่องเที่ยวทุกระดับและเพิ่มสัดส่วนของนักท่องเที่ยวที่มีคุณภาพสูงมุ่งพัฒนาธุรกิจด้านการท่องเที่ยวให้มีมูลค่าสูงเพิ่มมากยิ่งขึ้น ด้วยอัตลักษณ์และวัฒนธรรมไทยและใช้ประโยชน์จากข้อมูลและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อสร้างสรรค์คุณค่าทางเศรษฐกิจและความหลากหลายของการท่องเที่ยวให้สอดรับกับทิศทางและแนวโน้มของตลาดยุคใหม่ เพื่อกระจายโอกาสในการสร้างรายได้ไปสู่ชุมชนและเมืองอย่างทั่วถึงและยั่งยืนและพัฒนาการเชื่อมโยงการท่องเที่ยวไทยกับประเทศอื่นๆ ในภูมิภาค เพื่อการเป็นแม่เหล็กดึงดูดนักท่องเที่ยวอย่างประทับใจตลอดการท่องเที่ยวจนเกิดการท่องเที่ยวซ้ำและแนะนำต่อ

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ หรือล้านนาตะวันออก มีความโดดเด่นทางด้านการท่องเที่ยวและศิลปวัฒนธรรมที่หลากหลาย มีขนบธรรมเนียมประเพณีที่เก่าแก่ซึ่งบรรพบุรุษได้สั่งสมและถ่ายทอดเป็นมรดกอันทรงคุณค่า อีกทั้งยังเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรมประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น ความหลากหลายของกลุ่มชาติพันธุ์ที่เป็นเอกลักษณ์ ตลอดจนมีเส้นทางการท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติที่สมบูรณ์สวยงาม โดยในแต่ละปีมีนักท่องเที่ยวเดินทางมายังกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นจำนวนมาก และมีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้นอีก เนื่องจากความสะดวกในการเดินทาง ทั้งทางรถยนต์ รถจักรยานยนต์ รถจักรยาน รถไฟและเครื่องบิน เพื่อเป็นการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์เส้นทางการท่องเที่ยวภาคเหนือตอนบน ๒ การจัดกิจกรรมคาราวานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยง เป็นกิจกรรมที่จะช่วยสร้างภาพลักษณ์ด้านการท่องเที่ยวและสร้างการรับรู้ให้กับนักท่องเที่ยว ส่งเสริมเศรษฐกิจด้านการท่องเที่ยวของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือ

ในการนี้ เพื่อให้การจัดคาราวานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงและส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์เชื่อมโยง ๔ จังหวัด น่าน แพร่ พะเยา เชียงราย เป็นไปอย่างมี ประสิทธิภาพ และบรรลุผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายโครงการ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน จึงพิจารณาเห็นสมควรจัดจ้างดำเนินการกิจกรรม การจัดคาราวานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงและส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยมีรายละเอียด ข้อกำหนดการจ้าง ดังต่อไปนี้

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อส่งเสริมและประชาสัมพันธ์กิจกรรมการท่องเที่ยวให้กับนักท่องเที่ยว

๒.๒ เพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจด้านการท่องเที่ยว

๒.๓ เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวให้มีภาพลักษณ์ที่เหมาะสม

๓. ขอบเขตพื้นที่โครงการ/กลุ่มเป้าหมาย

๓.๑ เส้นทางการท่องเที่ยวที่เชื่อมโยงภายใน ๔ จังหวัด (น่าน-แพร่-พะเยา-เชียงราย) หรือจังหวัดที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจสร้างสรรค์

๓.๒ นักท่องเที่ยว ผู้ประกอบการ/บุคลากรด้านการท่องเที่ยวจาก ๔ จังหวัด น่าน แพร่ พะเยา เชียงราย หรือจังหวัดที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจสร้างสรรค์

๔. เงินงบประมาณโครงการ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน)

๕. หลักเกณฑ์ในการจัดจ้าง

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๖. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๖.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๖.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๖.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๖.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๖.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้น

๖.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ หรือระเบียบ กฎหมาย คำสั่งใดๆ กำหนด

๖.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคา

๖.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่หน่วยงานของรัฐ ณ วันที่ได้รับประกาศเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวนให้เข้ามายื่นข้อเสนอจากหน่วยงานของรัฐ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการยื่นข้อเสนอในครั้งนี้

๖.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๖.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหลักฐานการจดทะเบียนกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๗. ระยะเวลาการดำเนินการและกำหนดยืนราคา

๗.๑ กำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันที่ยื่นข้อเสนอ

๗.๒ กำหนดระยะเวลาดำเนินการให้เสร็จ ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. ขอบเขตของการดำเนินงาน

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินการ ดังนี้

(๑) ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการดำเนินงานตามข้อกำหนดการจ้าง โดยต้องระบุรายละเอียดกิจกรรม กระบวนการ และระยะเวลาดำเนินงานให้ชัดเจน

กิจกรรมประชุมสร้างความเข้าใจและกำหนดเส้นทางท่องเที่ยว

(๒) ผู้รับจ้างต้องจัดประชุมจำนวน ๔ ครั้ง ณ จังหวัดน่าน แพร่ พะเยา เชียงราย จังหวัดละ ๑ ครั้ง ครั้งละ ๑ วัน จำนวนผู้เข้าร่วมไม่น้อยกว่าครั้งละ ๔๐ คน และมีกองอำนวยการจากจังหวัดน่านเข้าร่วมทุกครั้ง

ครั้งละไม่น้อยกว่า ๕ คน เพื่อระดมความคิดกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและพื้นที่พร้อมทั้งสำรวจพื้นที่เพื่อจัดทำรายละเอียดการจัดคาราวานให้ตรงกับความต้องการของพื้นที่ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น อาทิ ค่าห้องประชุม ค่าอาหาร ค่าที่พัก ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ค่ากิจกรรม เป็นต้น

กิจกรรมการรับสมัคร

(๓) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเปิดรับสมัครผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรมจากทั้งในและต่างประเทศ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ คน โดยเป็นกลุ่มนักท่องเที่ยวคุณภาพ มีกำลังซื้อ ผ่านระบบออนไลน์ และสื่อต่างๆ ที่สะดวก รวดเร็ว และง่ายต่อการเข้าถึง

กิจกรรมการเก็บข้อมูลและประเมินผล

(๔) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการเก็บข้อมูลรายได้จากแหล่งท่องเที่ยวเป้าหมาย/กิจกรรมท่องเที่ยวของแหล่งท่องเที่ยวเป้าหมาย/ภาคเอกชน/ชุมชน ก่อนและหลังการจัดกิจกรรมคาราวาน และจัดทำเป็นรายงานสรุปผลการเก็บรายได้

กิจกรรมการจัดคาราวานเชื่อมโยงการท่องเที่ยว

(๕) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดคาราวาน จำนวนผู้เข้าร่วมไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ คน ที่เชื่อมโยงกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จังหวัดเชียงราย จังหวัดพะเยา จังหวัดแพร่ จังหวัดน่าน โดย ๑ เส้นทางเชื่อมโยงไม่น้อยกว่า ๒ จังหวัด จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ เส้นทาง

(๖) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการออกแบบและจัดกิจกรรมระหว่างเส้นทางกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ กิจกรรม/ต่อการจัดคาราวาน ๑ ครั้ง พร้อมจัดเจ้าหน้าที่ดูแลและอำนวยความสะดวกในแต่ละกิจกรรม โดยแต่ละกิจกรรมต้องเป็นกิจกรรมที่สัมผัสวิถี/อัตลักษณ์/เศรษฐกิจสร้างสรรค์ของแหล่งท่องเที่ยวและมีความปลอดภัย

(๗) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดทำกฎ กติกา ระเบียบการแข่งขัน พร้อมทั้งจัดหาทีมงานที่มีประสบการณ์ในการจัดกิจกรรมคาราวาน

(๘) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดทำจุดรับลงทะเบียนให้ผู้สมัคร ก่อนการจัดคาราวาน ไม่น้อยกว่า ๑ วัน พร้อมทั้งจัดหาอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับการจัดคาราราว อาทิ สติ๊กเกอร์ติดรถที่เข้าร่วมกิจกรรม ชุดปฐมพยาบาลในการจัดคาราวานทุกครั้ง และจัดเตรียมเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนพร้อมชี้แจงกฎิกาไม่น้อยกว่า ๕ คน

(๙) ผู้รับจ้างต้องออกแบบและจัดทำจุดปล่อยตัว(Start)และออกแบบและจัดทำจุดสิ้นสุด(Finish) ในการจัดคาราวานทุกครั้ง

(๑๐) ผู้รับจ้างต้องมีระบบนำทางไปยังแหล่งท่องเที่ยว เข้าใจง่าย ผู้สมัครสามารถใช้งานได้ ครอบคลุมเส้นทางทั้งหมดตลอดระยะเวลาในการจัดคาราวาน

(๑๑) ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบเอกสารรถที่นำมาเข้าร่วมกิจกรรมทุกคัน รถต้องมีประกันภัยและต่อภาษีครบถ้วน ไม่ขาดต่ออายุ ณ วันที่ จัดกิจกรรมคาราวาน

(๑๒) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดเตรียมที่จอดรถให้เพียงพอต่อการเดินทางไปยังแหล่งท่องเที่ยว และมีเจ้าหน้าที่ดูแลความปลอดภัย ครอบคลุมตลอดระยะเวลาในการจัดคาราวาน

(๑๓) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดเตรียม อาหารและเครื่องดื่ม อาหารว่างและเครื่องดื่ม ที่พัก รวมถึงค่าน้ำมัน สำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรมอย่างเพียงพอ และสำรวจความต้องการของผู้เข้าร่วมกิจกรรมก่อนเริ่มกิจกรรม สำหรับกรณีที่ต้องการอาหารเฉพาะ อาทิ มังสวิรัติ ฮาลาล

(๑๔) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดเตรียมรถพยาบาลฉุกเฉิน และเจ้าหน้าที่ประจำรถ ๑ คน เป็นอย่างน้อย และพยาบาลวิชาชีพ ๑ คน เป็นอย่างน้อย จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คัน ต่อการจัดคาราวาน ๑ ครั้ง

(๑๕) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดเจ้าหน้าที่พร้อมกล้องสำหรับบันทึกภาพนิ่ง และบันทึกภาพเคลื่อนไหวตลอดการจัดกิจกรรม

(๑๖) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดกิจกรรมที่สร้างรายได้/กระตุ้นการจับจ่ายใช้สอยของผู้ที่เข่ารวมกิจกรรมตลอดระยะเวลาในการจัดกิจกรรมคาราวาน

(๑๗) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดหารางวัลเพื่อเป็นแรงจูงใจในการแข่งขันสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม และจัดพิธีมอบรางวัลในวันสิ้นสุดการจัดคาราวาน โดยผู้รับจ้างจะต้องออกแบบและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมดในการจัดพิธีมอบรางวัล

กิจกรรมการจัดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านเศรษฐกิจสร้างสรรค์

(๑๘) ผู้รับจ้างต้องออกแบบโปรแกรมและจัดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านเศรษฐกิจสร้างสรรค์กับจังหวัดที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจสร้างสรรค์ จำนวน ๑ ครั้ง ไม่น้อยกว่า ๔ วัน ๓ คืน รวมวันเดินทาง โดยเชิญผู้เข้าร่วมจากกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จังหวัดเชียงราย จังหวัดพะเยา จังหวัดแพร่ จังหวัดน่าน (ภาครัฐ ภาคเอกชน และชุมชน) ไม่น้อยกว่า ๘๐ คน และ จัดกิจกรรมถอดบทเรียนจัดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านเศรษฐกิจสร้างสรรค์กับจังหวัดที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจสร้างสรรค์ จำนวน ๑ ครั้ง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น อาทิ ค่าอาหารและเครื่องดื่ม อาหารว่างและเครื่องดื่ม ค่าที่พัก ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ค่าประกันอุบัติเหตุในการเดินทาง เป็นต้น

(๑๙) ผู้รับจ้างต้องจัดหาเจ้าหน้าที่ดูแลคณะแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ไม่น้อยกว่า ๘ คน ตลอดระยะเวลาในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้

(๒๐) ผู้รับจ้างต้องจัดหาวิทยากรบรรยายตามแหล่งแลกเปลี่ยนเรียนรู้/แหล่งท่องเที่ยวตามโปรแกรมที่จัด รวมถึง วิทยากรกิจกรรมถอดบทเรียน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายของวิทยากรที่เกิดขึ้น อาทิ ค่าวิทยากร ค่าอาหารและเครื่องดื่ม อาหารว่างและเครื่องดื่ม ค่าที่พัก ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง

กิจกรรมประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมคาราวานเส้นทางท่องเที่ยวเชื่อมโยง

(๒๑) ผู้รับจ้างต้องจัดหานักประชาสัมพันธ์สื่อออนไลน์ (YouTube Facebook Pantip) ทำดำเนินการจัดทำการประชาสัมพันธ์ออนไลน์เส้นทางท่องเที่ยว แหล่งท่องเที่ยว รวมถึงภาคเอกชน ชุมชน ตลอดระยะทางในการจัดคาราวาน แล้วนำสื่อดังกล่าวเผยแพร่ในช่องทางออนไลน์ไม่น้อยกว่า ๑ ช่องทาง โดยมียอดเข้าถึง ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านคน

(๒๒) ผู้รับจ้างต้องจัดหานักประชาสัมพันธ์สื่อทีวีดิจิตอล ทำดำเนินการจัดทำการประชาสัมพันธ์เส้นทางท่องเที่ยว แหล่งท่องเที่ยว รวมถึงภาคเอกชน ชุมชน ตลอดระยะทางในการจัดคาราวาน แล้วนำสื่อดังกล่าวเผยแพร่ในช่องทางทีวีดิจิตอลไม่น้อยกว่า ๑ ช่องทาง

(๒๓) ผู้รับจ้างต้องออกแบบและจัดทำ QR code แสดงเส้นทางท่องเที่ยวในรูปแบบดิจิตอล แล้วนำมาบรรจุลงแผ่นพับที่ออกแบบสำหรับประชาสัมพันธ์เส้นทางคาราวาน นำไปประชาสัมพันธ์ที่ สำนักงานการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

(๒๔) ผู้รับจ้างต้องออกแบบและจัดทำ สปอร์ตโฆษณาประชาสัมพันธ์เส้นทางท่องเที่ยวคาราวานผ่านสื่อวิทยุ โดยจัดให้มีการประชาสัมพันธ์ไม่น้อยกว่า ๓ สถานี ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ เดือน

การส่งมอบงาน

(๒๕) จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานเป็นรูปเล่มสวยงามทั้งการออกแบบและการผลิตตามมาตรฐานรูปเล่มรายงาน จำนวน ๗ เล่ม พร้อมทั้งบันทึกไฟล์ดิจิทัลแบบแก้ไขได้ ภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวในช่วงก่อนดำเนินการ ระหว่างดำเนินการ และหลังดำเนินการ บรรจุในหน่วยความจำสำรองฮาร์ดดิสพกพา (External Hard disk) ขนาดความจุข้อมูลไม่น้อยกว่า ๑ เทเลไบต์ จำนวน ๓ ชุด เสนอต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ที่ ผู้ว่าจ้าง แต่งตั้ง

(๒๖) อย่างไรก็ดี ขอบเขตการดำเนินงานตาม ข้อ ๘ ผู้ว่าจ้าง สามารถปรับเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขรายละเอียด หรือแผนการดำเนินงานของคู่สัญญา ได้ตามความเหมาะสม

๙. การส่งมอบและการเบิกจ่าย

ผู้ว่าจ้างจะทำการจ่ายเงิน หลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้พิจารณาตรวจรับ เสร็จเรียบร้อยแล้ว และผู้มีอำนาจได้อนุมัติให้เบิกจ่ายได้ โดยกำหนดการส่งมอบงานและการเบิกจ่ายเงิน แบ่งออกเป็น ๓ งวด ดังนี้

<u>งวดที่ ๑</u> การส่งมอบงานงวดนี้ จะต้องส่งมอบงานภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญาจ้าง และ ผู้ว่าจ้าง จะจ่ายเงินให้จำนวนร้อยละ ๓๐ ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ ตามข้อ ๘ (๑) และ (๒) แล้วเสร็จเรียบร้อย โดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุที่ ผู้ว่าจ้าง แต่งตั้งมีมติรับมอบงานจ้างดังกล่าว

<u>งวดที่ ๒</u> การส่งมอบงานงวดนี้ จะต้องส่งมอบงานภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญาจ้าง และ ผู้ว่าจ้าง จะจ่ายเงินให้จำนวนร้อยละ ๔๐ ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ ตามข้อ ๘ (๓) และ (๑๗) แล้วเสร็จเรียบร้อย โดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุที่ ผู้ว่าจ้าง แต่งตั้งมีมติรับมอบงานจ้างดังกล่าว

งวดที่ ๓ การส่งมอบงานงวดนี้ จะต้องส่งมอบงานภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญาจ้าง และ ผู้ว่าจ้าง จะจ่ายเงินให้จำนวนร้อยละ ๓๐ ของมูลค่าตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ ตามข้อ ๘ ทั้งหมดแล้วเสร็จเรียบร้อย โดยคณะกรรมการตรวจรับพัสดุที่ ผู้ว่าจ้าง แต่งตั้งมีมติรับมอบงานจ้างดังกล่าว

๑๐. หลักประกันผลงาน

(...-ไม่มี.-....)

๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้ยื่นข้อเสนอหรือคู่สัญญาของ ผู้ว่าจ้าง ดำเนินการไม่เสร็จสมบูรณ์ตามระยะเวลาที่กำหนดผู้ยื่นข้อเสนอหรือคู่สัญญาของ ผู้ว่าจ้าง ต้องจ่ายค่าปรับกำหนดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญาจนกว่างานจะแล้วเสร็จสมบูรณ์

ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอหรือคู่สัญญาของ ผู้ว่าจ้าง ไม่สามารถดำเนินงานให้แล้วเสร็จได้ตามระยะเวลาที่กำหนด ด้วยเหตุสุดวิสัยหรือเป็นเหตุอันเนื่องมาจาก ผู้ว่าจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอหรือคู่สัญญาของ ผู้ว่าจ้าง จะต้องแจ้งเหตุดังกล่าวให้ ผู้ว่าจ้าง ทราบภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นได้สิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในระเบียบ กฎหมาย หรือ กฎกระทรวง หากมิได้แจ้งภายในเวลาที่กำหนด ผู้เสนอหรือคู่สัญญาของ ผู้ว่าจ้าง ราคาจะยกมากล่าวอ้างเพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขอขยายเวลาในภายหลังมิได้ เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของ ผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือ ผู้ว่าจ้าง ทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น ทั้งนี้การขยายเวลาอยู่ในดุลยพินิจของ ผู้ว่าจ้าง

ผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้รับจ้าง หรือคู่สัญญาของ ผู้ว่าจ้าง ไม่มีสิทธินำงานสัญญาไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่ง ไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วน เว้นแต่การจ้างช่วงแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตจาก ผู้ว่าจ้าง หากมีการฝ่าฝืน ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้รับจ้าง หรือคู่สัญญาของ ผู้ว่าจ้าง จะต้องจ่ายค่าปรับในอัตราร้อยละ ๒๐ ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา เว้นแต่ข้อสัญญากำหนดค่าปรับไว้แตกต่างให้ถือตามสัญญา

๑๒. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ให้ผู้รับจ้างสำรองข้อมูลโครงการในรูปแบบไฟล์ดิจิทัลแบบแก้ไขได้ ภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหว ในช่วงก่อนดำเนินการ ระหว่างดำเนินการ และหลังดำเนินการ บรรจุในหน่วยความจำสำรองฮาร์ดดิสพกพา (External Hard disk) ขนาดความจุข้อมูลไม่น้อยกว่า ๑ เทเลไบต์

๑๓. การยื่นข้อเสนอและเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

๑๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำข้อเสนอด้านราคาโดยนำเสนองบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานเป็นจำนวนเงินรวมของค่าจ้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ต้องเสนอเป็นราคาเดียว โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว โดยราคาที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ

๑๓.๒ เกณฑ์การพิจารณา

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ ผู้ว่าจ้าง จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น ที่เรียกว่า เกณฑ์ประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา โดย ผู้ว่าจ้าง จะพิจารณาโดยให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๑) ผลงานและประสบการณ์ของผู้รับจ้าง	กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐
๒) วิธีการบริหารและวิธีการปฏิบัติงาน	กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๗๐
๓) จำนวนบุคลากรที่ร่วมงาน	กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ..-ไม่มี-...
๔) ประเภทของผู้รับจ้างที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน	กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ..-ไม่มี-...

๕) ข้อเสนอด้านราคา	กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐
๖) เกณฑ์อื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง	กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ..-ไม่มี-...
รวม	**๑๐๐**

รายละเอียดของเกณฑ์ข้อเสนอ

ข้อพิจารณา	น้ำหนักการให้คะแนน (ร้อยละ)	คะแนนเต็ม
ข้อเสนอด้านราคา	๑๐	๑๐๐
ข้อเสนอด้านคุณภาพ	๙๐	๑๐๐
๑. ข้อเสนอทางเทคนิค มีเอกสารนำเสนอประวัติ/ประสบการณ์ผลการดำเนินงานของผู้ยื่นข้อเสนอ (มูลค่าผลงานอย่างน้อย ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาท) และต้องมีเอกสาร/หลักฐานประกอบ เช่น หนังสือรับรองผลงาน/สัญญาจ้าง) ๒๐ คะแนน - มีเอกสารนำเสนอประวัติ/ประสบการณ์ ผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องตามข้อกำหนดการจ้าง จำนวน ๕ งานขึ้นไป ได้คะแนน ๒๐ คะแนน - มีเอกสารนำเสนอประวัติ/ประสบการณ์ ผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องตามข้อกำหนดการจ้าง จำนวน ๔ งาน ได้คะแนน ๑๕ คะแนน - มีเอกสารนำเสนอประวัติ/ประสบการณ์ ผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องตามข้อกำหนดการจ้าง จำนวน ๓ งาน ได้คะแนน ๑๐ คะแนน - มีเอกสารนำเสนอประวัติ/ประสบการณ์ ผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องตามข้อกำหนดการจ้าง จำนวน ๑ - ๒ งาน ได้คะแนน ๕ คะแนน - ไม่มีเอกสารนำเสนอประวัติ/ประสบการณ์ ผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องตามข้อกำหนดการจ้าง ได้คะแนน ๐ คะแนน		๒๐
๒. วิธีการบริหารและวิธีปฏิบัติงาน **๒.๑ ความเข้าใจในการดำเนินโครงการ ๓๐ คะแนน** - มีการนำเสนอแนวคิดตามข้อกำหนดการจ้างตามข้อ ๘ ครบถ้วน ในเนื้อหาต้องประกอบด้วย ข้อความ รูปภาพ และอื่นๆ ได้คะแนน ๓๐ คะแนน - มีการนำเสนอแนวคิดตามข้อกำหนดการจ้างตามข้อ ๘ แต่ไม่ครบถ้วน ในเนื้อหาต้องประกอบด้วย ข้อความ รูปภาพ และอื่นๆ ได้คะแนน ๑๕ คะแนน - ไม่มีการนำเสนอแนวคิดตามข้อกำหนดการจ้างตามข้อ ๘ ได้คะแนน ๐ คะแนน		๓๐

๒.๒ รูปแบบการบริหารโครงการ **๒.๒.๑ การนำเสนอแผนการดำเนินงาน ภายใต้ความคิดสร้างสรรค์ ๒๐ คะแนน** - มีการนำเสนอตารางการปฏิบัติงาน (compliance table) และมีแผนการดำเนินงานครบถ้วนตามข้อกำหนดการจ้าง ข้อ ๘ ได้คะแนน ๒๐ คะแนน - มีการนำเสนอตารางการปฏิบัติงาน (compliance table) และมีแผนการดำเนินงานไม่ครบถ้วนตามข้อกำหนดการจ้างตามข้อ ๘ ได้คะแนน ๑๐ คะแนน - ไม่มีการนำเสนอตารางการปฏิบัติงาน (compliance table) และมีแผนการดำเนินงานตามข้อกำหนดการจ้างตามข้อ ๘ ได้คะแนน ๐ คะแนน **๒.๒.๒ การนำเสนอรูปแบบการจัดฝึกอบรมและศึกษาดูงาน ๓๐ คะแนน** - มีการนำเสนอตัวอย่างเส้นทางท่องเที่ยวโดยมีระยะเวลาใกล้เคียงกับที่จะดำเนินการในข้อกำหนดการจ้าง รวมถึงวิทยากรในการศึกษาดูงาน(ต้องมีใบประกาศ/วุฒิการศึกษา/หนังสือรับรองประสบการทำงาน ตรงตามหัวข้อที่ศึกษาดูงาน) และมีโปรแกรมการศึกษาดูงานให้พิจารณา จำนวน ๓ โปรแกรม ได้คะแนน ๓๐ คะแนน - มีการนำเสนอตัวอย่างเส้นทางท่องเที่ยวโดยมีระยะเวลาใกล้เคียงกับที่จะดำเนินการในข้อกำหนดการจ้าง รวมถึงวิทยากรในการศึกษาดูงาน(ต้องมีใบประกาศ/วุฒิการศึกษา/หนังสือรับรองประสบการทำงาน ตรงตามหัวข้อที่ศึกษาดูงาน) และมีโปรแกรมการศึกษาดูงานให้พิจารณา จำนวน ๒ โปรแกรม ได้คะแนน ๒๐ คะแนน - มีการนำเสนอตัวอย่างเส้นทางท่องเที่ยวโดยมีระยะเวลาใกล้เคียงกับที่จะดำเนินการในข้อกำหนดการจ้าง รวมถึงวิทยากรในการศึกษาดูงาน(ต้องมีใบประกาศ/วุฒิการศึกษา/หนังสือรับรองประสบการทำงาน ตรงตามหัวข้อที่ศึกษาดูงาน) และมีโปรแกรมการศึกษาดูงานให้พิจารณา จำนวน ๑ โปรแกรม ได้คะแนน ๑๐ คะแนน - ไม่มีการนำเสนอตัวอย่างเส้นทางท่องเที่ยวโดยมีระยะเวลาใกล้เคียงกับที่จะดำเนินการในข้อกำหนดการจ้าง หรือไม่มีวิทยากรในการศึกษาดูงาน(ต้องมีใบประกาศ/วุฒิการศึกษา/หนังสือรับรองประสบการทำงาน ตรงตามหัวข้อที่ศึกษาดูงาน) หรือไม่มีโปรแกรมการศึกษาดูงานให้พิจารณา ได้คะแนน ๐ คะแนน		**๒๐** **๓๐**
คะแนนเต็ม	**๑๐๐**	

ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิ์ที่จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอที่ไม่ผ่านเกณฑ์คะแนน โดยเกณฑ์คะแนนคือ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐

๑๔. การสงวนสิทธิ์

๑๔.๑ ผู้ว่าจ้าง สามารถเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข ข้อสัญญา หรือรายการใดๆ ได้ตามความจำเป็น แม้การเปลี่ยนแปลงนั้น จะมีผลทำให้ต้องลดวงเงินที่จะจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอ/ผู้รับจ้าง/ผู้ขาย หรือคู่สัญญาของ ผู้ว่าจ้าง จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้

๑๔.๒ ผู้ว่าจ้าง สงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการคัดเลือกครั้งนี้ และยกเลิกการลงนามสัญญาไม่ว่าด้วยเหตุที่เกิดขึ้นเพราะงบประมาณยังดำเนินการไม่เรียบร้อยหรือเหตุใดก็ตาม โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายจาก ผู้ว่าจ้างไม่ได้ทั้งสิ้น

๑๔.๓ ผู้ว่าจ้าง สงวนสิทธิ์ในการดำเนินการคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดรายหนึ่ง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และถือว่าการคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอนั้นเป็นที่สิ้นสุด บุคคลใดจะกล่าวหาหรือฟ้องร้อง ผู้ว่าจ้างมิได้

๑๔.๔ ผู้ว่าจ้าง ขอสงวนสิทธิ์ โดย ผู้ว่าจ้าง จะไม่รับความรับผิดชอบค่าเสียหาย ในกรณีที่ความเสียหายนั้น มีสาเหตุมาจากเหตุสุดวิสัย หรือ ไม่ว่าในกรณีใดก็ตาม

๑๔.๕ การจัดจ้างในครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้เมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณสำหรับปีที่มีการจัดซื้อจัดจ้างนี้มีผลใช้บังคับ และผู้ว่าจ้าง ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีจากสำนักงบประมาณแล้ว กรณีที่ไม่ได้รับงบประมาณหรือมีปัญหาเรื่องงบประมาณภายใน ผู้ว่าจ้างเอง หรือเพราะเหตุใดก็ตาม ผู้ว่าจ้าง ขอสงวนสิทธิ์ยกเลิกการจัดจ้างครั้งนี้ แม้จะมีการลงนามสัญญาแล้ว ผู้ว่าจ้างก็สามารถยกเลิกสัญญาในระหว่างที่สัญญามีผลเมื่อใดก็ได้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอ/ผู้รับจ้าง/ผู้ขาย หรือคู่สัญญาของ ผู้ว่าจ้าง ไม่มีสิทธิ์เรียกค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

กรณีที่มีการลงนามสัญญาแล้ว แต่ภายหลัง ผู้ว่าจ้าง ได้รับการจัดสรรงบประมาณมาไม่ครบถ้วน ตามสัญญา ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะจ่ายเงินตามจำนวนเท่าที่ได้รับการจัดสรรมา โดยคู่สัญญา ผู้ว่าจ้างยอมรับที่จะเบิกเงินและให้ยุติไปตามจำนวนที่ได้รับการจัดสรรนั้น หรือ ผู้ว่าจ้าง สามารถแก้ไขเปลี่ยนแปลงวงเงินในสัญญา และ/หรือเนื้องานในสัญญา เพื่อให้เท่ากับวงเงินที่ได้รับจัดสรรงบประมาณจริงก็ได้

๑๔.๖ กรณีที่ต้องมีหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ผู้ยื่นข้อเสนอ/ผู้รับจ้าง/ผู้ขาย หรือคู่สัญญาของผู้ว่าจ้าง ที่ได้รับคัดเลือกจะต้องนำหลักประกันมามอบให้แก่ ผู้ว่าจ้าง ในวันที่ลงนามสัญญาจ้าง ในอัตราที่กฎหมายกำหนด เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้ หลักประกันดังกล่าวมีอายุประกันตลอดไปจนกว่าคู่สัญญาของ ผู้ว่าจ้าง จะหลุดพ้นจากหน้าที่และความรับผิดตามสัญญานี้ ซึ่งหลักประกันที่นำมามอบให้ ผู้ว่าจ้าง จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อคู่สัญญาพ้นข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

๑๔.๗ กรณี ผู้ว่าจ้าง มีข้อขัดข้องเกี่ยวกับงบประมาณหรือการเบิกจ่าย อันเป็นเหตุผลของทางราชการไม่ถือว่า ผู้ว่าจ้าง ผิดสัญญา และไม่เป็นเหตุให้คู่สัญญาหยุดปฏิบัติตามสัญญา โดยคู่สัญญายังคงต้องปฏิบัติตามสัญญาให้เสร็จสิ้นต่อไป

๑๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกจาก ผู้ว่าจ้าง ต้องเข้ามาทำสัญญาที่มีเงื่อนไขข้อกำหนดตามแบบสัญญาที่เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้องหรือ ตามที่ผู้ว่าจ้าง กำหนด และจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อกำหนดและระเบียบกฎหมายที่กำหนดเพื่อการเข้าทำสัญญา ข้อความใดในข้อกำหนดการจ้างหรือขอบเขตงานนี้ขัดหรือแย้งกับสัญญา ให้ถือตามสัญญาเป็นหลัก

๑๔.๙ หาก ผู้ว่าจ้าง ตรวจพบว่า ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นเอกสารหรือให้ข้อความที่ไม่ถูกต้องหรือเป็นเท็จหรือเป็นผู้ขาดคุณสมบัติการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอราคา หรือผิดเงื่อนไขการเสนอราคาตามเงื่อนไขการเสนอราคา

หรือข้อกำหนดการจ้าง หรือขอบเขตงานนี้ ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิยกเลิกการจัดจ้างครั้งนี้ แม้จะมีการลงนามสัญญาแล้ว ผู้ว่าจ้างก็สามารถยกเลิกสัญญาได้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอ/ผู้รับจ้าง/ผู้ขาย หรือคู่สัญญาของ ผู้ว่าจ้าง ไม่มีสิทธิ์เรียกค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น และ ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะเรียกร้องความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นได้ด้วย

๑๔.๑๐ ผลงานต่างๆ ที่คู่สัญญาของ ผู้ว่าจ้าง ได้ดำเนินการทั้งหมด เป็นสิทธิ์หรือลิขสิทธิ์ของ ผู้ว่าจ้าง ห้ามนำไปเผยแพร่หรืออ้างอิงโดยไม่ได้รับอนุญาต

๑๔.๑๑ ในการยื่นข้อเสนอ และการปฏิบัติตามสัญญา ผู้ยื่นข้อเสนอ/ผู้รับจ้าง/ผู้ขาย หรือคู่สัญญาของ ผู้ว่าจ้าง ต้องปฏิบัติงานให้เป็นไปตามกฎหมาย และตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบ กฎหมาย ประกาศ คำสั่ง ข้อกำหนด ที่เกี่ยวข้อง และถือเป็นหน้าที่ของคู่สัญญาของ ผู้ว่าจ้าง ที่จะต้องปฏิบัติตาม ระเบียบ กฎหมาย ประกาศ คำสั่ง ข้อกำหนด ที่เกี่ยวข้อง เหล่านั้นด้วย

๑๕. ในกรณีที่เป็นงานจ้างที่มีความเกี่ยวข้องกับการพัฒนาระบบสารสนเทศและการจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศ ให้เป็นไปตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

ในกรณีที่ ผู้ว่าจ้าง ตกลงให้ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นคู่สัญญา คู่สัญญาจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของ ผู้ว่าจ้าง ดังนี้

๑๕.๑ คู่สัญญาที่ต้องการสิทธิในการเข้าถึงระบบสารสนเทศของ ผู้ว่าจ้าง จะต้องทำเรื่องขออนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อขออนุมัติก่อนดำเนินการ

๑๕.๒ คู่สัญญาต้องระบุเหตุผลความจำเป็นที่ต้องเข้าถึงระบบสารสนเทศ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของ ผู้ว่าจ้าง ซึ่งต้องมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

๑๕.๒.๑ เหตุผลในการขอใช้

๑๕.๒.๒ ระยะเวลาในการใช้

๑๕.๒.๓ การตรวจสอบความปลอดภัยของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อเครือข่าย

๑๕.๒.๔ การกำหนดการป้องกันในเรื่องการเปิดเผยข้อมูล

๑๕.๓ คู่สัญญาที่ทำงานให้กับ ผู้ว่าจ้าง ทุกหน่วยงาน ไม่ว่าจะทำงานอยู่ภายในสำนักงานที่ตั้งของ ผู้ว่าจ้าง หรือนอกสถานที่จำเป็นต้องลงนามในสัญญาไม่เปิดเผยข้อมูล โดยสัญญาต้องจัดทำให้เสร็จก่อนให้สิทธิในการเข้าสู่ระบบสารสนเทศ

๑๕.๔ การเข้าถึงข้อมูลโดยคู่สัญญา ต้องกำหนดการเข้าใช้งานเฉพาะบุคคลที่จำเป็นเท่านั้น และให้คู่สัญญาลงนามในสัญญาไม่เปิดเผยข้อมูล

๑๕.๕ คู่สัญญาที่สามารถเข้าถึงข้อมูลที่มีความสำคัญขององค์การ ผู้ดูแลระบบต้องควบคุมการปฏิบัติงานนั้น ๆ ให้มีความมั่นคงปลอดภัยทั้ง ๓ ด้าน คือ การรักษาความลับ (Confidentiality) การรักษาความถูกต้องของข้อมูล (Integrity) และการรักษาความพร้อมที่จะให้บริการ (Availability)

๑๕.๖ ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิในการตรวจสอบการเข้าถึงระบบสารสนเทศของคู่สัญญา เพื่อให้มั่นใจได้ว่าผู้ว่าจ้าง สามารถควบคุมการใช้งานได้อย่างทั่วถึงตามสัญญานั้น

๑๕.๗ หากมีข้อขัดแย้ง หรือข้องสงสัยว่างานใดจะเป็นงานมีความเกี่ยวข้องกับการพัฒนาระบบสารสนเทศและการจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศ ให้ ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง (CIO) ของ ผู้ว่าจ้าง เป็นผู้วินิจฉัย และคำวินิจฉัยให้เป็นที่สุด

๑๖. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ.๓.๑.....

ชื่อโครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง

วงเงิน : ๔๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สี่สิบสามล้านบาทถ้วน)

ยุทธศาสตร์ชาติประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯประเด็นการท่องเที่ยว

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัดประเด็นการที่พัฒนาที่ ๑ การท่องเที่ยวสร้างสรรค์

แผนงาน เพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยว ทั้งระบบอย่างยั่งยืน

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

ผู้รับผิดชอบ : นางสาวนพรัตน์ ศตะรัตน์ **ตำแหน่ง :** ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

สถานที่ติดต่อ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่านศูนย์ราชการจังหวัดน่านตำบล ไชยสถาน อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน ๕๕๐๐๐ **หมายเลขโทรศัพท์** ๐ ๕๔๗๑๖ ๔๓๔

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย

ผู้รับผิดชอบ : นายเสริฐ ไชยยานันตา **ตำแหน่ง :** ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย

สถานที่ติดต่อ ๒๐๙ ม.๑ ต.ป่าอ้อดอนชัย อ.เมืองเชียงราย **หมายเลขโทรศัพท์** ๐๕๒ – ๐๒๙๒๑๑

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

ประเทศไทยมีความหลากหลายทางวัฒนธรรมและอัตลักษณ์พื้นถิ่น ซึ่งถือเป็นทุนทางสังคมที่ทรงคุณค่าในการขับเคลื่อนประเทศสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยเฉพาะในภูมิภาคล้านนา ซึ่งประกอบด้วยกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้แก่ เชียงราย แพร่ น่าน และพะเยา เป็นพื้นที่ที่มีความเข้มแข็งด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น หัตถกรรมชาติพันธุ์ และความสัมพันธ์ทางประวัติศาสตร์กับนานาประเทศในเอเชีย อันเป็นรากฐานสำคัญต่อการสร้าง Soft Power ทางวัฒนธรรมเพื่อเสริมสร้างศักยภาพของภูมิภาคดังกล่าวให้เป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านวัฒนธรรมในระดับภูมิภาค และยกระดับเศรษฐกิจสร้างสรรค์ภาคประชาชนอย่างแท้จริง การจัดงาน “เทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออก” จึงได้รับการออกแบบให้เป็นเวทีบูรณาการระหว่างวัฒนธรรม ศิลปะ หัตถกรรม และเศรษฐกิจสร้างสรรค์ โดยเน้นการมีส่วนร่วมของช่างฝีมือ ศิลปิน ชุมชนท้องถิ่น เยาวชน และเครือข่ายนานาชาติ ผ่านกิจกรรมที่หลากหลาย เพื่อเชื่อมโยงอัตลักษณ์ล้านนาเข้าสู่เวทีนานาชาติ และเปิดโอกาสให้ชุมชนสามารถสร้างรายได้บนฐานของทุนทางวัฒนธรรมอย่างยั่งยืน

โครงการนี้ยังสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลในการส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (Creative Economy) และ Soft Power ผ่านวัฒนธรรม อาหาร ศิลปะ ดนตรี และหัตถกรรม อีกทั้งยังเป็นรูปธรรมของการขับเคลื่อนนโยบายพัฒนาประเทศตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑–๒๕๘๐) โดยเฉพาะในมิติของยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันซึ่งเน้นการพัฒนาเศรษฐกิจบนฐานอัตลักษณ์และนวัตกรรมเชิงวัฒนธรรม รวมถึงการผลักดันการท่องเที่ยวเชิงคุณภาพในระดับสากลยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ด้วยการเปิดพื้นที่ให้คนรุ่นใหม่ได้พัฒนาทักษะสร้างสรรค์ ฝึกฝน Soft Skill และได้มีเวทีสื่อสารกับนานาชาติ และยุทธศาสตร์ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคมด้วยการกระจายโอกาสการเติบโตสู่ภูมิภาค ลดความเหลื่อมล้ำ และส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชนและสอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖–๒๕๗๐) ซึ่งมุ่งเน้นการขับเคลื่อนเศรษฐกิจสร้างสรรค์จากฐานวัฒนธรรม

ยกระดับผู้ประกอบการรายย่อย เสริมทักษะคนในชุมชน และพัฒนาพื้นที่อย่างทั่วถึง โดยเฉพาะในยุทธศาสตร์ที่ ๑ ว่าด้วยการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจสู่การเติบโตอย่างยั่งยืน และยุทธศาสตร์ที่ ๕ ว่าด้วยการพัฒนาภูมิภาคให้เข้มแข็งและลดความเหลื่อมล้ำ ซึ่งโครงการนี้สามารถตอบสนองต่อเป้าหมายเหล่านั้นได้อย่างชัดเจน

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ในบริบทของภาคเหนือตอนบน ๒ โดยเฉพาะกลุ่มจังหวัดล้านนาตะวันออก ได้แก่ เชียงราย แพร่ น่าน และพะเยา ซึ่งเป็นพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม มีมรดกภูมิปัญญาและหัตถกรรมพื้นถิ่นอันล้ำค่าสะท้อนอัตลักษณ์ของชาติพันธุ์ วิถีชีวิต และศิลปะที่สืบทอดมาอย่างยาวนาน อย่างไรก็ตาม ยังพบปัญหาและข้อจำกัดหลายประการที่ทำให้ศักยภาพของวัฒนธรรมและหัตถกรรมในพื้นที่ยังไม่สามารถยกระดับสู่เวทีนานาชาติได้อย่างเต็มที่ ดังนี้

๑. การขาดเวทีระดับนานาชาติสำหรับนำเสนออัตลักษณ์ท้องถิ่น

แม้แต่ละจังหวัดจะมีการจัดกิจกรรมด้านศิลปวัฒนธรรมเป็นระยะ แต่ยังขาดการบูรณาการจัดงานในระดับภูมิภาคที่มีความเป็นสากล และสามารถเชิญชวนผู้เข้าร่วมจากต่างประเทศให้เกิดการรับรู้และแลกเปลี่ยนอย่างจริงจัง อัตลักษณ์หัตถกรรมและวัฒนธรรมท้องถิ่นจึงยังไม่เป็นที่รู้จักในวงกว้าง

๒. ความเปลี่ยนแปลงของสังคมและเศรษฐกิจ ทำให้ภูมิปัญญาท้องถิ่นถูกลดคุณค่า

วิถีชุมชนและหัตถกรรมดั้งเดิมกำลังเผชิญกับความท้าทายจากกระแสโลกาภิวัตน์ ความนิยมของตลาดสมัยใหม่ และการขาดการถ่ายทอดสู่คนรุ่นใหม่ ทำให้ช่างฝีมือและผู้ประกอบการขนาดเล็กจำนวนมากไม่มีแรงจูงใจในการรักษาและพัฒนางานศิลป์พื้นถิ่น

๓. ขาดช่องทางการตลาดและเครือข่ายระหว่างประเทศ

แม้สินค้าหัตถกรรมในพื้นที่จะมีคุณภาพและเรื่องราวที่น่าสนใจ แต่ยังขาดการประชาสัมพันธ์ การจับคู่ธุรกิจ และการเข้าถึงตลาดเป้าหมาย โดยเฉพาะระดับภูมิภาคเอเชียหรือประเทศในเส้นทางสายไหมที่มีความใกล้เคียงทางวัฒนธรรมและอัตลักษณ์

๔. ไม่มีเวทีแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างศิลปิน ช่างฝีมือ และนักวัฒนธรรมนานาชาติ

พื้นที่สำหรับการเรียนรู้ร่วมกัน การสาธิต การแลกเปลี่ยนระหว่างศิลปิน ครูช่าง และนักสร้างสรรค์จากต่างประเทศ ยังมีอย่างจำกัด ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาแนวคิดใหม่ ๆ และการต่อยอดงานหัตถกรรมสู่ระดับร่วมสมัย

๕. การกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจยังไม่ครอบคลุมกลุ่มชาติพันธุ์และชุมชนชายขอบ

หลายกลุ่มชาติพันธุ์ที่มีศิลปะและวัฒนธรรมโดดเด่น กลับถูกจำกัดโอกาสในการเข้าถึงตลาดหรือการสนับสนุนจากภาครัฐ การจัดเทศกาลในระดับภูมิภาคที่ครอบคลุมกลุ่มเหล่านี้ จะช่วยกระจายรายได้และสร้างการยอมรับในคุณค่าทางวัฒนธรรมที่หลากหลาย

ดังนั้น การจัดงานเทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออก จะเป็นกลไกสำคัญในการบูรณาการ “วัฒนธรรม-เศรษฐกิจ-สังคม-ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ” ให้เกิดผลลัพธ์อย่างยั่งยืนในระดับพื้นที่ และมีส่วนส่งเสริมภาพลักษณ์ของประเทศไทยในเวทีโลกอย่างมีศักดิ์ศรีและส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมที่มีคุณภาพและยั่งยืนในระดับภูมิภาค

ภาคเหนือตอนบน ๒ เชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน กำลังมีการขับเคลื่อนวงการแฟชั่นผ้าผ่านภูมิปัญญาท้องถิ่นและการต่อยอดสู่ดีไซน์ร่วมสมัย เช่น การประยุกต์ใช้ผ้าพื้นเมืองเป็นแฟชั่นร่วมสมัย อาทิ แบนด์ LADA LANNA COLLECTION ของเชียงราย ด้วยการออกแบบชุดไทยประยุกต์ใช้ผ้าฝ้ายของท้องถิ่น เช่น ลายไทดำ ลายไทลื้อ ส่วนจังหวัดพะเยา ได้มีการออกแบบชุดพื้นเมือง “มอพะเยา” เป็นแนวสมัยใหม่ เช่น ชุดครุย ชุดนักศึกษา เป็นต้น ในจังหวัดแพร่ มีชื่อเสียงเรื่องผ้าม่อฮ่อม ผ้าฝ้ายย้อมคราม ได้สร้างแบรนด์ท้องถิ่น

อย่างPunnpann ที่ผลิตเสื้อผ้าจากธรรมชาติ และได้รับความนิยมทั้งในจังหวัดและตลาดออนไลน์ ดังนั้น เพื่อส่งเสริมและเพิ่มมูลค่าให้กับผ้าทอพื้นถิ่นในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้พัฒนา ต่อยอด สร้างบุคลากร และเพิ่มมูลค่าผ้าพื้นถิ่น สู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง จึงได้จัดโครงการส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนา ตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง กระตุ้นให้เกิดการพัฒนาที่สอดคล้องกับ ๑๓ หมุดหมาย ภาคการผลิตและบริการ ในประเด็นของเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงต่อไป

อีกทั้งภาคเหนือตอนบน ๒ เชียงราย พะเยา แพร่ และน่านยังขาดการขับเคลื่อน สนับสนุนและพัฒนาฝีมือแรงงานและผู้ผลิตสินค้ามูลค่าสูง ผ่านภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อต่อยอดสู่การออกแบบร่วมสมัย เช่น งานจักสานพื้นบ้านสู่โคมไฟจากตอกไม้ไผ่ หรือมีการนำวัสดุธรรมชาติมาสร้างสรรค์ให้เกิดงานตกแต่งร่วมสมัย เช่น VASSANA ที่เปลี่ยนตอกไม้ไผ่เป็นโคมไฟและของตกแต่ง งานเครื่องเงินที่นำมาปรับใช้ให้เข้ากับยุคสมัย โดยออกแบบเครื่องประดับให้ดูทันสมัยและสวยงาม รวมถึงการใช้ภูมิปัญญาพื้นเมืองอื่น ๆ อาทิ ไม้ เครื่องปั้นดินเผา เครื่องเขิน ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มาสร้างสรรค์งานคราฟร่วมสมัย ดังนั้นเพื่อส่งเสริมและเพิ่มมูลค่าให้กับงาน Craft พื้นถิ่นในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้พัฒนา ต่อยอด สร้างบุคลากร และเพิ่มมูลค่า สู่ผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง จึงได้จัดโครงการCreative Craft ล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง ในประเด็นของเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงต่อไป

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : เร่งด่วน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑) เพื่อเปิดพื้นที่ความร่วมมือระหว่างช่างฝีมือ ศิลปิน และนักสร้างสรรค์จากทั่วโลก

๒) เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ผ่านกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์

๓) เพิ่มมูลค่าให้กับผ้าทอ และผ้าพื้นถิ่นใน ๔ จังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย - พะเยา - แพร่ - น่าน)

๔) สนับสนุนและพัฒนาเทคนิคการผลิตผ้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ โดยใช้วัสดุธรรมชาติเพื่อความยั่งยืน

๕) ขยายช่องทางการขายไปยังตลาดกลุ่มเป้าหมาย สินค้ามูลค่าสูง ข้ามภาคและต่างประเทศ

๖) สร้างและพัฒนา ดีไซเนอร์รุ่นใหม่ ที่สามารถออกแบบผ้าตามเทรนด์และตอบโจทย์ความต้องการของตลาด แต่ยังคงเอกลักษณ์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ในแต่ละจังหวัด

๗) ส่งเสริมการรับรู้ให้คนไทยและนานาชาติผ่านงานมหกรรมผ้าและแฟชั่น ๔ จังหวัดภาคเหนือ๙) ส่งเสริมการรับรู้ให้คนไทยและนานาชาติผ่านงานมหกรรมผ้าและแฟชั่น ๔ จังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๘) พัฒนางาน Craft ภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย - พะเยา - แพร่ - น่าน) สู่ Creative Craft มูลค่าสูง

๙) พัฒนาเทคนิคการผลิตงาน Craft กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ โดยใช้วัสดุธรรมชาติเพื่อความยั่งยืน

๑๐) ขยายช่องทางการขายและการตลาด ไปยังตลาดกลุ่มเป้าหมาย สินค้ามูลค่าสูง ข้ามภาคและต่างประเทศ

๑๑) สร้างและพัฒนาบุคลากรงาน Craft รุ่นใหม่ ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ในแต่ละจังหวัด

๑๒) กระตุ้นการใช้จ่ายผลิตภัณฑ์ Creative Craft มูลค่าสูงจากกิจกรรมRoad Show

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ พัฒนา ☑ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ๑ปี เริ่มต้นปีตุลาคม ๒๕๖๙ **สิ้นสุดปี**กันยายน ๒๕๗๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (จังหวัดพะเยา เชียงราย แพร่ และน่าน)

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย :ประชาชนและนักท่องเที่ยวทั่วไปทั้งไทยและต่างประเทศ

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย :ประชาชนจังหวัดพะเยา เชียงราย แพร่ และน่าน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ๑) มูลค่างาน Craft ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบนเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๕

๒) เพิ่มช่องทางการตลาดสินค้ามูลค่าสูงภายในและต่างประเทศ ร้อยละ ๕

๓) สร้างและพัฒนางานคราฟสู่สากลเพิ่มขึ้นโดยรวมไม่น้อยกว่า ๒๐ ชิ้นงาน

๔) กระตุ้นการใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕

๕) การมีส่วนร่วมของเยาวชน/ชุมชนในกิจกรรม ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ คน

๖) จำนวนประเทศที่เข้าร่วมงาน ไม่น้อยกว่า ๕ ประเทศ

๗) นักท่องเที่ยวและจำนวนผู้เข้าร่วมงานทั้งหมด ไม่น้อยกว่าจังหวัดละ ๕,๐๐๐ คน

๘) มูลค่าผ้าทอและผ้าพื้นถิ่นสูงขึ้น ร้อยละ ๕

๙) เพิ่มช่องทางการตลาดสินค้ามูลค่าสูงภายในและต่างประเทศ ร้อยละ ๕

๑๐) สร้างและพัฒนาดีไซเนอร์รุ่นใหม่เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๔๐ คน

๑๑) กระตุ้นการใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕

๑๒) เพิ่มช่องทางการตลาดสินค้ามูลค่าสูงภายในและต่างประเทศ ร้อยละ ๕

๑๓) สร้างและพัฒนางานคราฟสู่สากลเพิ่มขึ้นโดยรวมไม่น้อยกว่า ๒๐ ชิ้นงาน

(๔.๒) ผลผลิต ๑) การจัดเทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติ เช่น งานหัตถกรรม การแสดงศิลปะ ดนตรี จำนวน ๕ ครั้ง (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน จังหวัดละ ๑ ครั้ง และรวมจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒จำนวน ๑ ครั้ง)

๒) การสัมมนาทางวิชาการ หรือกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางวัฒนธรรม จำนวน ๑ ครั้ง

๓) รายได้จากการท่องเที่ยวและการค้าผลิตภัณฑ์หัตถกรรม เพิ่มขึ้น ๕ % เกิดรายได้จากการท่องเที่ยว

๔) การเพิ่มมูลค่าพัฒนาแฟชั่น ผ้าทอ ผ้าพื้นถิ่น ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๕) การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ผ้าทอ ผ้าพื้นถิ่น กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน

๖) เพิ่มช่องทางการขายข้ามภาคและต่างประเทศ

๗) สร้างและพัฒนาดีไซน์เนอร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๘) พัฒนางาน Craft ภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย - พะเยา - แพร่ - น่าน) สู่ Creative Craft มูลค่าสูง ไม่น้อยกว่า ๔๐ ชิ้นงาน

๙) พัฒนาเทคนิคการผลิตงาน Craft กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ โดยใช้วัสดุธรรมชาติเพื่อความยั่งยืน ไม่น้อยกว่า ๔๐ ราย

๑๐) ขยายช่องทางการขายและการตลาด ไปยังตลาดกลุ่มเป้าหมาย สินค้ามูลค่าสูง ข้ามภาคและต่างประเทศ

๑๑) สร้างและพัฒนาบุคลากรงาน Craff รุ่นใหม่ ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ในแต่ละจังหวัด ไม่น้อยกว่า ๔๐ ราย

๑๒) กระตุ้นการใช้จ่ายผลิตภัณฑ์ Creative Craft มูลค่าสูงจากกิจกรรม Road Show

(๔.๓) ผลลัพธ์ ๑) เทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออกสามารถดึงดูดนักท่องเที่ยวและผู้มาเยือนกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เพิ่มมากขึ้น

๒) จำนวนความร่วมมือทางวัฒนธรรมระหว่างประเทศที่เกิดขึ้นอย่างน้อย ๔ โครงการ

๓) เพิ่มมูลค่าให้กับผ้าทอ และผ้าพื้นถิ่นใน ๔ จังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย - พะเยา - แพร่ - น่าน)

๔) สนับสนุนและพัฒนาเทคนิคการผลิตผ้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ โดยใช้วัสดุธรรมชาติเพื่อความยั่งยืน

๕) ขยายช่องทางการขายไปยังตลาดกลุ่มเป้าหมาย สินค้ามูลค่าสูง ข้ามภาคและต่างประเทศ

๖) สร้างและพัฒนา ดีไซเนอร์รุ่นใหม่ ที่สามารถออกแบบผ้าตามเทรนด์และตอบโจทย์ความต้องการของตลาดแต่ยังคงเอกลักษณ์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ในแต่ละจังหวัด

๗) ส่งเสริมการรับรู้ให้คนไทยและนานาชาติผ่านงานมหกรรมผ้าและแฟชั่น ๔ จังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๘) กิจกรรมพัฒนางาน Craft ภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย - พะเยา - แพร่ - น่าน) สู่ Creative Craft มูลค่าสูง ไม่น้อยกว่า ๔๐ ชิ้นงาน

๙) การผลิตงาน Craft กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ โดยใช้วัสดุธรรมชาติเพื่อความยั่งยืน ไม่น้อยกว่า ๔๐ ราย

๑๐) ช่องทางการขายและการตลาด ไปยังตลาดกลุ่มเป้าหมาย สินค้ามูลค่าสูง ข้ามภาคและต่างประเทศ ไม่น้อยกว่า ๔๐ ราย

๑๑) สร้างและพัฒนาบุคลากรงาน Craft รุ่นใหม่ ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ในแต่ละจังหวัด ไม่น้อยกว่า ๔๐ ราย

๑๒) กระตุ้นการใช้จ่ายผลิตภัณฑ์ Creative Craft มูลค่าสูงจากกิจกรรม Road Show เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ๑) ทำให้เกิดรายได้แก่ผู้ประกอบในพื้นที่จังหวัดพะเยา เชียงราย แพร่ และน่าน

๒) สร้างรายได้หมุนเวียนในพื้นที่ผ่านการท่องเที่ยว งานแสดงสินค้า โรงแรม ร้านอาหาร และบริการที่เกี่ยวข้อง

๓) สร้างความภาคภูมิใจในอัตลักษณ์ของท้องถิ่น และช่วยสืบสานภูมิปัญญาพื้นถิ่นสู่คนรุ่นใหม่

๔) เพิ่มมูลค่าผ้าพื้นถิ่นสู่แฟชั่นสากล

๕) พัฒนาดีไซเนอร์รุ่นใหม่

๖) กระตุ้นใช้จ่ายในช่วง low Season.

เชิงลบ : ๑) กิจกรรมจัดในช่วงฤดูฝน อาจจะติดขัดเรื่องพื้นที่จัดงานที่มีการเปลี่ยนแปลงบ่อย

๒) ช่วงฤดูฝนช่างทอจะไม่ทอผ้าในวันที่ฟ้ามืด

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่กลุ่มจังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค. ๖๙	ม.ค. - มี.ค. ๗๐	เม.ย. - มิ.ย. ๗๐	ก.ค. - ก.ย. ๗๐
กิจกรรมย่อยที่ ๑ เทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออก	✓	✓	✓	✓
กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง	✓	✓	✓	
กิจกรรมย่อยที่ ๓ Creative Craft ล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง	✓	✓	✓	

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☑ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๔๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สี่สิบสามล้านบาทถ้วน)

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☐ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☐ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

.....

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

.....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที

☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) :

๑)วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษาเมื่อโครงการแล้วเสร็จเพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ พัฒนาและขับเคลื่อนโดยสำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย สมาคมสหพันธ์ท่องเที่ยวภาคเหนือ และสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว ๔ จังหวัด

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

การจัดกิจกรรมจัดในช่วงฤดูฝน อาจจะติดขัดเรื่องพื้นที่จัดงานที่มีการเปลี่ยนแปลงบ่อย โดยช่วงฤดูฝนช่างทอจะไม่ทอผ้าในวันที่ฟ้ามืด

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน :บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด ผลผลิต : ..... โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง		๔๓,๐๐๐,๐๐๐	- สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน - สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย - สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่
กิจกรรมย่อยที่ ๑ เทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออก		๒๐,๐๐๐,๐๐๐	
๑. งบดำเนินงาน ๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ ๑.๑.๑ ค่าตอบแทน ๑.๑.๒ ค่าใช้สอย (๖) ค่าจ้างเหมาบริการ		๒๐,๐๐๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดกิจกรรมเทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออก รายละเอียดตาม TOR
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
กิจกรรมย่อยที่ ๒ ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง		๑๕,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดพะเยา
๑. งบดำเนินงาน ๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ ๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย		๑๕,๐๐๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดกิจกรรมส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง
		๒,๐๐๐,๐๐๐	๑. สร้างและพัฒนานักออกแบบ (ดีไซน์เนอร์) ล้านนาตะวันออก
		๒,๐๐๐,๐๐๐	๒.พัฒนาการผลิตและเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ผลิตผ้าพื้นถิ่น
		๑๑,๐๐๐,๐๐๐	๓. Eastern Lanna Fashion Show & Road Show ๒๐๒๗
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			
กิจกรรมย่อยที่ ๓ Creative Craft ล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง		๘,๐๐๐,๐๐๐	
๑. งบดำเนินงาน ๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ ๑.๑.๑ ค่าตอบแทน ๑.๑.๒ ค่าใช้สอย (๖) ค่าจ้างเหมาบริการ.		๘,๐๐๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดกิจกรรมCreative Craft ล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ			

หมายเหตุ

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของ
กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังห

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.6 กิจกรรมหลัก : ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอ
ล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง

กิจกรรมย่อยที่ 1 : เทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออก

งบประมาณ : 20,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง
กิจกรรมย่อย : เทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออก
งบประมาณ : ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงาน : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นางสาวนพรัตน์ ศตะรัตน์)

ตำแหน่ง ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

รายละเอียดขอบเขตของงาน (TOR : Terms of Reference)
โครงการ ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง
กิจกรรมย่อย เทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออก
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

---

๑. หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยมีความหลากหลายทางวัฒนธรรมและอัตลักษณ์พื้นถิ่น ซึ่งถือเป็นทุนทางสังคมที่ทรงคุณค่าในการขับเคลื่อนประเทศสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยเฉพาะในภูมิภาคล้านนา ซึ่งประกอบด้วยกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้แก่ เชียงราย แพร่ น่าน และพะเยา เป็นพื้นที่ที่มีความเข้มแข็งด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น หัตถกรรมชาติพันธุ์ และความสัมพันธ์ทางประวัติศาสตร์กับนานาประเทศในเอเชีย อันเป็นรากฐานสำคัญต่อการสร้าง Soft Power ทางวัฒนธรรม เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของภูมิภาค ดังกล่าวให้เป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านวัฒนธรรมในระดับภูมิภาค และยกระดับเศรษฐกิจสร้างสรรค์ภาคประชาชนอย่างแท้จริง การจัดงาน “เทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออก” จึงได้รับการออกแบบให้เป็นเวทีบูรณาการระหว่างวัฒนธรรม ศิลปะ หัตถกรรม และเศรษฐกิจสร้างสรรค์ โดยเน้นการมีส่วนร่วมของช่างฝีมือ ศิลปิน ชุมชนท้องถิ่น เยาวชน และเครือข่ายนานาชาติ ผ่านกิจกรรมที่หลากหลาย เพื่อเชื่อมโยงอัตลักษณ์ล้านนาเข้าสู่เวทีนานาชาติ และเปิดโอกาสให้ชุมชนสามารถสร้างรายได้บนฐานของทุนทางวัฒนธรรมอย่างยั่งยืน

โครงการนี้ยังสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลในการส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (Creative Economy) และ Soft Power ผ่านวัฒนธรรม อาหาร ศิลปะ ดนตรี และหัตถกรรม อีกทั้งยังเป็นรูปธรรมของการขับเคลื่อนนโยบายพัฒนาประเทศตามแผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑–๒๕๘๐) โดยเฉพาะในมิติของยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ซึ่งเน้นการพัฒนาเศรษฐกิจบนฐานอัตลักษณ์และนวัตกรรมเชิงวัฒนธรรม รวมถึงการผลักดันการท่องเที่ยวเชิงคุณภาพในระดับสากล ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ด้วยการเปิดพื้นที่ให้คนรุ่นใหม่ได้พัฒนาทักษะสร้างสรรค์ ฝึกฝน Soft Skill และได้มีเวทีสื่อสารกับนานาชาติ และยุทธศาสตร์ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม ด้วยการกระจายโอกาสการเติบโตสู่ภูมิภาค ลดความเหลื่อมล้ำ และส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชนและสอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖–๒๕๗๐) ซึ่งมุ่งเน้นการขับเคลื่อนเศรษฐกิจสร้างสรรค์จากฐานวัฒนธรรม ยกระดับผู้ประกอบการรายย่อย เสริมทักษะคนในชุมชน และพัฒนาพื้นที่อย่างทั่วถึง โดยเฉพาะในยุทธศาสตร์ที่ ๑ ว่าด้วยการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจสู่การเติบโตอย่างยั่งยืน และยุทธศาสตร์ที่ ๕ ว่าด้วยการพัฒนาภูมิภาคให้เข้มแข็งและลดความเหลื่อมล้ำ ซึ่งโครงการนี้สามารถตอบสนองต่อเป้าหมายเหล่านั้นได้อย่างชัดเจน

ดังนั้น สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน จึงเห็นควรจัดงานเทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออก ซึ่งเป็นกลไกสำคัญในการบูรณาการ “วัฒนธรรม-เศรษฐกิจ-สังคม-ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ” ให้เกิดผลลัพธ์อย่างยั่งยืนในระดับพื้นที่ และมีส่วนส่งเสริมภาพลักษณ์ของประเทศไทยในเวทีโลกอย่างมีศักดิ์ศรีและส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมที่มีคุณภาพและยั่งยืนในระดับภูมิภาค

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเปิดพื้นที่ความร่วมมือระหว่างช่างฝีมือ ศิลปิน และนักสร้างสรรค์จากทั่วโลก

๒. เพื่อส่งเสริม Soft Power และสร้างเวทีความร่วมมือด้านวัฒนธรรมระหว่างประเทศ

๓. เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ผ่านการจัดเทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออก

๓. กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชน ผู้ประกอบการ ภและนักท่องเที่ยวทั่วไปทั้งไทยและต่างประเทศ ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา)

๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ดังนี้

๔.๑ จัดทำแผนการดำเนินงาน (Action plan) แสดงให้เห็นถึงรายละเอียดกิจกรรมหรืองานที่ต้องดำเนินการในทุกขั้นตอน โดยกำหนดระยะเวลาการจัดงาน ในพื้นที่จังหวัดน่าน พะเยา แพร่ เชียงราย จำนวน ๕ ครั้ง ตลอดจนรายละเอียดอื่นตามข้อกำหนดการจ้าง ดังนี้

๑) นำเสนอรูปแบบแนวคิด (Theme) ออกแบบและตกแต่งพื้นที่จัดแสดงให้สอดคล้องสถานที่จัดงาน มีความสร้างสรรค์ ทันสมัย สอดคล้องกันทุนทางวัฒนธรรมของแต่ละจังหวัด แผนผังการจัดสรรพื้นที่การออกแบบภายในงานที่สามารถปรับเปลี่ยนรูปแบบได้ตามการจัดสรรพื้นที่ เหมาะสมกับภาพรวมของงาน

๒) จัดให้มี Project Manager (ผู้จัดการโครงการ) อย่างน้อย ๑ คน ที่มีความรู้ ความสามารถและประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานที่เกี่ยวข้อง และเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานด้านอื่นๆ อาทิ งานออกแบบ นิทรรศการ งานประชาสัมพันธ์ การประสานงานเครือข่ายผู้เข้าร่วมงานทั้งในประเทศและต่างประเทศ การจัดเตรียมสิ่งอำนวยความสะดวกและสถานที่ รวมอย่างน้อย ๔ คน

๔.๒ จัดกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่สร้างสรรค์ ศิลปะวัฒนธรรมร่วมสมัยล้านนาตะวันออก

๔.๒.๑ จัดกิจกรรมถนนศิลปะและวัฒนธรรม ในงานมหกรรม งานเทศกาล งานประเพณี งานประจำปีในพื้นที่จังหวัด แพร่ น่าน พะเยา เชียงราย หรือตามที่สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬา พิจารณาเห็นชอบดำเนินกิจกรรม โดยมีรายละเอียดดังนี้

พิธีเปิด

- ออกแบบรูปแบบการจัดพิธีการเปิดงาน ลำดับขั้นตอนต่าง ๆ และจัดนำเสนอ Gimmick หรือกิจกรรมพิเศษในพิธีเปิดงาน เพื่อดึงดูดให้มีผู้เข้าร่วมงานมากยิ่งขึ้น อาทิ เชิญ ศิลปินด้านศิลปะวัฒนธรรม /ผู้ที่มีชื่อเสียงในระดับสากล เข้าร่วมกิจกรรม ที่มีความทันสมัย สร้างสรรค์และสอดรับการแนวคิดการจัดงานในระดับสากล
- ประสานเชิญผู้บริหารหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ภาคีเครือข่ายศิลปิน สื่อมวลชนในแต่ละจังหวัดที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมงาน และเครือข่ายงานหัตถกรรมและศิลปะพื้นบ้านในระดับนานาชาติ ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ คน
- จัดทำหรือจัดหาสิ่งของหรือของที่ระลึกพร้อมบรรจุภัณฑ์ติดป้ายชื่องาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ชิ้น /ต่อการครั้ง
- จัดหาที่นั่งสำหรับแขกผู้มีเกียรติและสื่อมวลชนให้มีจำนวนที่เหมาะสมเพียงพอ
- จัดเจ้าหน้าที่ต้อนรับเพื่อรองรับแขกผู้มีเกียรติและดูแลเครื่องดื่มและอาหารว่างแขกผู้มีเกียรติ
- จัดหาเจ้าหน้าที่ควบคุมเวที ดูแลคิวงานให้เป็นไปตามลำดับ แก้ไขสถานการณ์เฉพาะหน้า ควบคุมเจ้าหน้าที่บอร์ดเสียง บอร์ดไฟ ดูแลหน้าเวทีและหลังเวทีให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย
- จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์และตกแต่งเวที พร้อมอุปกรณ์ต่างๆที่จำเป็นสำหรับพิธีเปิดงาน
- จัดเตรียมอาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับผู้เข้าร่วมพิธีเปิด รองรับผู้เข้าร่วมงานจำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ชุด

- จัดทำเวทีขนาดไม่น้อยกว่า 10 x12 x 1.5 เมตร โดยให้มีโครงสร้างแข็งแรง ปลอดภัย สามารถรองรับการแสดงและสาธิตการสร้างสรรค์ผลงานศิลปะวัฒนธรรมร่วมสมัย พร้อมจัดให้มีจอ LED ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๐ ตารางเมตร ความละเอียดต้องไม่ต่ำกว่า P๓.๙ พร้อมโครงสร้างสำหรับรับน้ำหนักจอ LED พร้อมอุปกรณ์ยึดจับ มีเจ้าหน้าที่ควบคุมระบบ และดำเนินการดูแลตลอดการจัดงาน และตกแต่งเวทีโดยใช้วัสดุที่แสดงถึงเอกลักษณ์ของแต่ละพื้นที่ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- จัดระบบแสงสี เสียง ระบบไฟส่องสว่าง ตลอดการจัดกิจกรรม อย่างเพียงพอและเจ้าหน้าที่ดูแลตลอดการจัดงาน
- จัดหาพิธีกรมืออาชีพที่มีความชำนาญและมีประสบการณ์ เป็นผู้ดำเนินรายงานในพิธีเปิดงานและดำเนินกิจกรรมบนเวทีในระหว่างการจัดงาน และสามารถสื่อสารได้ ๒ ภาษา (ไทย-อังกฤษ) ได้เป็นอย่างดี จำนวน ๒ คน ตลอดการจัดงาน
- จัดหาการแสดงศิลปะวัฒนธรรมร่วมสมัย จากศิลปินทั้งในพื้นที่และในระดับสากล จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด
- จัดเตรียมจุดลงทะเบียนสำหรับพิธีเปิด พร้อมเจ้าหน้าที่รับลงทะเบียน จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ คน จำนวน ๑ จุด
- จัดทำข้อมูลที่เกี่ยวกับงาน เช่น กำหนดการ ข่าวประชาสัมพันธ์ คำกล่าวผู้บริหาร และข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมด
- จัดเตรียมอุปกรณ์พร้อมระบบ Live Streaming ตามมาตรฐานสากล พร้อมทีมงานถ่ายทำที่มีประสบการณ์ในการ Live Streaming ถ่ายทอดสดพิธีเปิดงานผ่านช่องทาง Facebook Fanpage

๔.๒.๒ บูธสาธิตการสร้างสรรค์ผลงานศิลปวัฒนธรรม งานหัตถกรรม กิจกรรมเชิงสร้างสรรค์

- ประสานศิลปินร่วมสมัย/ปราชญ์ ครูภูมิปัญญาด้านหัตถกรรมและศิลปะพื้นบ้าน ในท้องถิ่นและระดับนานาชาติ เข้าร่วมสาธิตการสร้างสรรค์ผลงานศิลปวัฒนธรรมร่วมสมัย และ/หรือจำหน่ายสินค้าผลงานเชิงสร้างสรรค์ งานศิลปะ ฯลฯ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ คน
- ออกแบบและสร้างบูธ ที่มีความสวยงาม สอดคล้องกับเอกลักษณ์และบริบทแต่ละพื้นที่ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๓ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ บูธ พร้อมป้ายชื่อกิจกรรม และผลงาน
- จัดหาและติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างในพื้นที่จัดบูธสาธิตการสร้างสรรค์ผลงาน อย่างเพียงพอ
- จัดหาโต๊ะ/เก้าอี้ เพื่อบริการแก่ศิลปินและผู้เข้าร่วมกิจกรรมให้มีเพียงพอ เหมาะสม
- จัดเตรียมวัสดุ/อุปกรณ์ที่มีคุณภาพ สำหรับกิจกรรมสาธิตการสร้างสรรค์ผลงานศิลปวัฒนธรรมร่วมสมัย เพื่อให้บริการแก่ผู้เข้าร่วมกิจกรรม ให้มีจำนวนเพียงพอ เหมาะสม
- ดูแลอำนวยความสะดวกและรับผิดค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ที่เข้าร่วมออกบูธอย่างเหมาะสม อาทิ ค่าเดินทาง ค่าที่พัก เป็นต้น

๔.๒.๓ การจัดแสดงนิทรรศการ และงานหัตถกรรมนานาชาติ

- จัดโซนแสดงงานหัตถกรรมร่วมสมัย ศิละวัฒนธรรมชาติพันธุ์ งานคร๊าฟร่วมสมัย การแสดงดนตรีพื้นบ้าน ที่เหมาะสมกับพื้นที่จัดงาน
- โซนจัดจำหน่ายอาหารพื้นบ้านล้านนาอาหารชาติพันธุ์และอาหารที่เป็นเอกลักษณ์ของพื้นที่และพื้นที่จำหน่ายสินค้าหัตถกรรม งานฝีมือ งานศิลปะพื้นบ้านต่างๆ ที่เหมาะสมต่อพื้นที่

๔.๒.๔ กิจกรรมการแสดงศิลปวัฒนธรรม

- จัดให้มีการแสดงศิลปวัฒนธรรมร่วมสมัย ดนตรีพื้นบ้าน และการแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมในระดับนานาชาติ เข้าร่วมการแสดงไม่น้อยกว่า ๓ เมือง
- ประสานเชิญศิลปิน หรือแสดงผลงาน เข้าร่วมงาน พร้อมทั้งดูแลค่าใช้จ่ายทั้งหมดอย่างเหมาะสม อาทิ ค่าที่พัก ค่าพาหนะ ค่าอาหารและค่าใช้จ่ายอื่นๆที่เกิดขึ้น

๔.๒.๕ กิจกรรมเสวนา /ถ่ายทอดองค์ความรู้

- จัดการประชุมวิชาการนานาชาติ / การเสวนา ที่เกี่ยวข้องกับเทศกาลวัฒนธรรมนานาชาติล้านนาตะวันออก จำนวน ๑ ครั้ง โดยมีผู้เข้าร่วมไม่น้อยกว่า ๑๕๐ คน

- เชิญผู้ทรงคุณวุฒิหรือศิลปินที่มีชื่อเสียงด้านศิลปะวัฒนธรรม ในระดับประเทศเข้าร่วมไม่น้อยกว่า ๓ คน และระดับนานาชาติ เข้าร่วมกิจกรรม ไม่น้อยกว่า ๕ เมือง

- จัดให้มีอาหารกลางวัน อาหารว่างและเครื่องดื่ม รองรับการจัดประชุมอย่างเพียงพอ

-จัดให้มีสถานที่ สิ่งอำนวยความสะดวก ในการจัดกิจกรรมอย่างเหมาะสม

- จัดให้มีป้ายการจัดกิจกรรมและวัสดุอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องอย่างเหมาะสม

-จัดหาพิธีกรดำเนินกิจกรรม ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญด้านการดำเนินรายงาน และสามารถสื่อสารได้ ๒ ภาษา จำนวน ไม่น้อยกว่า ๒ คน

- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานเชิญผู้เข้าร่วมกิจกรรมและดำเนินงานต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการจัดประชุมให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

- จัดหาโต๊ะลงทะเบียน พร้อมเอกสารประกอบการประชุม และเจ้าหน้าที่รับลงทะเบียนอย่างน้อย ๔ คน พร้อมทั้งดูแลต้อนรับแขก

- จัดเตรียมอุปกรณ์พร้อมระบบ Live Streaming ตามมาตรฐานสากล พร้อมทีมงานถ่ายทำที่มีประสบการณ์ในการ Live Streaming ถ่ายทอดสดพิธีเปิดงานผ่านช่องทาง Online

๔.๓ การผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ จำนวน ๕ ครั้ง

ในช่วงระหว่างการจัดงาน และหลังการจัดงาน ประกอบด้วย

- ออกแบบและผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ทั้งในรูปแบบของภาพนิ่ง งานกราฟฟิก อาทิ แบนเนอร์ โปสเตอร์ เป็นต้น จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ชิ้นงาน และรูปแบบวีดิโอ (ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ วินาที) จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ชิ้นงาน เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อ Online

ประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทาง Online ซึ่งมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

- จัดให้มีบุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่มีชื่อเสียงทางสังคม อาทิ Blogger Influencer Youtuber ที่มีชื่อเสียง จำนวนอย่างน้อย ๕ ราย และมีผู้ติดตามไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ ราย เพื่อประชาสัมพันธ์การจัดงานผ่านช่องทางสื่อของบุคคลดังกล่าว จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ครั้งต่อราย

- ดำเนินการเผยแพร่ข้อมูล รูปภาพ หรือวีดิโอประชาสัมพันธ์งานผ่านเพจรีวิวที่มีชื่อเสียงเป็นที่รู้จัก และตรงกลุ่มเป้าหมาย จำนวนอย่างน้อย ๓ เพจ โดยแต่ละเพจมีผู้ติดตามไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ ราย เผยแพร่ข้อมูลไม่น้อยกว่า ๓ ครั้งต่อเพจ และมีการกระตุ้น (Page Boost) เพื่อให้มีผู้ติดตามเห็นโพสดังกล่าวไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ รายต่อโพส

ประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทาง Offline ซึ่งมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

- จัดให้มีพิธีกรพูดประชาสัมพันธ์ผ่านรายการวิทยุที่ได้รับความนิยมและตรงกลุ่มเป้าหมาย จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ สถานี รวมไม่น้อยกว่า ๖ ครั้ง

- การโฆษณาประชาสัมพันธ์การจัดงานผ่านช่องทางการสื่อสารวิทยุกระจายเสียง

- เผยแพร่สปอต (Spot) วิทยุ ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ วินาที ออกอากาศผ่านรายการวิทยุที่ได้รับความนิยมและครอบคลุมพื้นที่จัดงานหรือพื้นที่ใกล้เคียง จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ สถานี เผยแพร่จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ ครั้งต่อสถานี

ประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทาง On Ground ซึ่งมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

- ออกแบบและจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์เชิญชวน (ผ้าใบไวนิล) ความละเอียดสูง โดยมีขนาดป้ายไม่น้อยกว่า ๓ x ๖ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ บริเวณพื้นที่ ที่มีผู้คนสัญจรพลุกพล่าน หรือจุดอื่นๆ ที่เหมาะสม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ จุด ติดตั้งก่อนการจัดงานเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการขออนุญาตติดตั้ง พร้อมค่าใช้จ่ายในการติดตั้งและค่าเช่า

- ออกแบบและจัดทำป้ายกองโจร (street cutout) โดยมีส่วนประกอบหลักคือ โครงไม้และผ้าใบไวนิล ขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ x ๒.๔๐ เมตร ประชาสัมพันธ์เชิญชวน ติดตั้งตามริมถนน ข้างทาง แหล่งชุมชน หรือพื้นที่ ที่มีผู้คนสัญจรพลุกพล่าน หรือจุดอื่นๆ ที่เหมาะสม จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ จุด ติดตั้งก่อนการจัดงานเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการขออนุญาตในการติดตั้ง พร้อมค่าใช้จ่ายในการติดตั้งและค่าเช่า

๔.๔ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ คน เจ้าหน้าที่รักษาความสะอาด จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ คน และทีมติดตั้งระบบสาธารณูปโภคต่างๆ นับแต่วันติดตั้ง ระหว่างงาน และวันรื้อถอน

๔.๕ จัดให้มีจุดทิ้งขยะ และผู้รับจ้างรับผิดชอบค่าทิ้งขยะ

๔.๖ จัดหาช่างกล้องมืออาชีพ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน บันทึกภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหว เพื่อบันทึกภาพกิจกรรมต่างๆ พร้อมทั้งตัดต่อภาพเพื่อการประชาสัมพันธ์ให้เหมาะสม โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) บันทึกภาพนิ่งความละเอียดสูง ความละเอียดไฟล์ภาพไม่น้อยกว่า ๓๕๐ Dpi ประกอบด้วย ภาพงานแถลงข่าว พิธีเปิด ภาพบูธนิทรรศการต่างๆ ภาพบูธจำหน่าย และภาพผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการที่เข้าร่วมงานทั้งหมด ภาพบุคคลที่มีชื่อเสียงเข้าเยี่ยมชมงาน (ถ้ามี) รวมทั้งภาพบรรยากาศการจัดกิจกรรมในแต่ละวัน ตลอดการจัดงาน

๒) บันทึกภาพเคลื่อนไหวความละเอียดสูง ประกอบด้วย ภาพบรรยากาศ Highlight ของการจัดงาน กิจกรรมบนเวที และสัมภาษณ์ผู้ที่มีส่วนร่วมในการจัดงานทุกกลุ่ม อาทิ ผู้เข้าร่วมงาน ผู้ประกอบการ หรือศิลปินดารา นักร้อง หรือแขกพิเศษที่เข้าร่วมผู้เข้าร่วมกิจกรรม เป็นต้น พร้อมดำเนินการตัดต่อ VDO Clip ความยาวไม่เกิน ๑ นาที ความละเอียดไฟล์ภาพเคลื่อนไหวไม่น้อยกว่า ๑๐๘๐ p สำหรับประชาสัมพันธ์การจัดงานจำนวนไม่น้อยกว่า ๓ Clip และความยาวไม่เกิน ๓ นาที ความละเอียดไฟล์ภาพเคลื่อนไหวไม่น้อยกว่า ๑๐๘๐ p จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ Clip สำหรับสรุปภาพรวมการจัดงานพร้อมคำบรรยายภาษาอังกฤษ ประกอบด้วย พิธีเปิด ภาพบรรยากาศในแต่ละวัน ภาพกิจกรรมบนเวที และสัมภาษณ์ผู้ที่มีส่วนร่วมในการจัดงานทุกกลุ่ม อาทิ ผู้เข้าร่วมงาน ผู้ประกอบการ หรือผู้เข้าร่วมกิจกรรม เป็นต้น

๔.๗ รวบรวมและสรุปยอดจำหน่ายและสั่งซื้อสินค้าภายในงานในรูปแบบ Excel โดยแยกเป็นยอดจำหน่ายรายวัน ยอดจำหน่ายของผู้ประกอบการแต่ละราย และยอดรวมในวันจัดงาน

๔.๘ ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจผู้เข้าร่วมชมงาน ในรูปแบบ File Excel และในรูปแบบ File Word ประกอบด้วย

๑) ข้อมูลการตอบแบบสำรวจความพึงพอใจและข้อเสนอแนะของกลุ่มตัวอย่างทั้งกลุ่มผู้ชมงานและกลุ่มผู้จำหน่ายสินค้า ผู้เข้าร่วมกิจกรรมภายในงาน

๒) ผลการวิเคราะห์ข้อมูลและสรุปผลการสำรวจความพึงพอใจ

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องสรุปผลการสำรวจความพึงพอใจ และจัดทำบทวิเคราะห์ผู้บริหาร (Executive Summary) ในรูปแบบ File Word หรือ File Power Point เพื่อประกอบการส่งมอบงานงวดสุดท้าย

๔.๙ ดำเนินการรื้อถอนป้ายประชาสัมพันธ์ ภายใน ๓ วัน หลังจากสิ้นสุดการจัดงาน โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการรื้อถอนและค่าทำความสะอาดสถานที่

๔.๑๐ ผู้รับจ้างต้องทำความสะอาดพื้นที่จัดงานพร้อมรื้อถอนเครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆ ที่ต้องดำเนินการ ออกจากพื้นที่บริเวณโดยรอบการจัดงานภายใน ๓ วัน หลังเสร็จสิ้นกิจกรรม

๔.๑๑ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานฉบับผู้บริหาร จำนวน ๕ เล่ม พร้อมทั้งจัดทำไฟล์นำเสนอ สรุปผลการดำเนินกิจกรรมและจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานในรูปแบบเอกสารรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน ๕ ชุด พร้อมทั้งบันทึกไฟล์ดิจิทัลแบบแก้ไขได้ ภาพนิ่ง ความละเอียดไฟล์ภาพไม่น้อยกว่า ๓๕๐ Dpi และภาพเคลื่อนไหว ไฟล์วีดีโอ ภาพถ่ายการดำเนินกิจกรรม ไฟล์นำเสนอ และ

อื่นๆที่เกี่ยวข้อง บรรจุในหน่วยความจำสำรองฮาร์ดดิส พกพา (External Hard disk) ขนาดความจุข้อมูลไม่น้อยกว่า ๑ เทเลไบต์ จำนวน ๑ ชุด

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนตุลาคม ๒๕๖๙ - เดือนกันยายน ๒๕๗๐

๖. สถานที่ดำเนินการ

จังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (น่าน เชียงราย แพร่ พะเยา)

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดจ้าง

เงินงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗๐ แผนงานส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ จำนวน ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน)

.....

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.6 กิจกรรมหลัก : ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอ
ล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง

กิจกรรมย่อยที่ 2 : ส่งเสริม Soft Powerมรดกวัฒนธรรมผ้าทอ
ล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง

งบประมาณ : 15,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย

แบบยืนยันความพร้อม

โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

โครงการ : การส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง

กิจกรรมย่อยที่ ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง

งบประมาณ : วงเงิน ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงาน : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(.....(นายเสริฐ ไชยยานันตา).....)

ตำแหน่ง.....ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดเชียงราย.....

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.6 กิจกรรมหลัก : ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอ
ล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง

กิจกรรมย่อยที่ 3 : Creative Craft ล้านนาตะวันออก
สู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง

งบประมาณ : 8,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : ส่งเสริม Soft Power มรดกวัฒนธรรมผ้าทอล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง
กิจกรรมย่อย : Creative Craft ล้านนาตะวันออกสู่การท่องเที่ยวมูลค่าสูง
งบประมาณ : ๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท บาท (แปดล้านบาทถ้วน)
หน่วยงาน : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่**มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นางสาวนิสา สังข์ศร)

ตำแหน่ง ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดแพร่

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**
ลำดับความสำคัญ.๓.๗.....

ชื่อโครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก การอบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดวิถีใหม่สำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่
กิจกรรมย่อย การอบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดวิถีใหม่สำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่
วงเงิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
แผนแม่บทฯ ประเด็นการท่องเที่ยว
ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ประเด็นการที่พัฒนาที่ ๑ การท่องเที่ยวสร้างสรรค์
แผนงาน เพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยว ทั้งระบบอย่างยั่งยืน
หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน
ผู้รับผิดชอบ : นางสาวนพรัตน์ ศตะรัตน์ **ตำแหน่ง** : ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน
สถานที่ติดต่อ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน ศูนย์ราชการจังหวัดน่าน ตำบล ไชยสถาน อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน ๕๕๐๐๐ **หมายเลขโทรศัพท์** ๐ ๕๔ ๗๑๖ ๔๓๔

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

ประเทศไทยกำลังเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงของตลาดการท่องเที่ยวภายใต้ "วิถีใหม่" New Normal) ซึ่งผู้ประกอบการจำเป็นต้องปรับตัว โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นเครื่องมือสำคัญในการสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขัน ทั้งด้านการสื่อสาร การตลาด และการบริหารจัดการธุรกิจ โดยเฉพาะในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้แก่ เชียงราย แพร่ น่าน และพะเยา ซึ่งมีศักยภาพด้านการท่องเที่ยวสร้างสรรค์ อัตลักษณ์วัฒนธรรม และทรัพยากรธรรมชาติที่โดดเด่น แต่ยังขาดการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อขยายตลาดและเข้าถึงนักท่องเที่ยวในระดับประเทศและนานาชาติ ปัจจุบันพฤติกรรมนักท่องเที่ยวเปลี่ยนไปสู่การค้นหาและตัดสินใจผ่านช่องทางออนไลน์เกือบทั้งหมด การมีความรู้และทักษะด้านการตลาดดิจิทัล (Digital Marketing), การค้าบนแพลตฟอร์มออนไลน์ (E-Commerce), การใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) รวมถึง AI ในการออกแบบประสบการณ์ท่องเที่ยว จึงเป็นสิ่งจำเป็นต่อการเพิ่มขีดความสามารถของผู้ประกอบการรุ่นใหม่ในพื้นที่ ดังนั้น การจัดโครงการอบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัล จึงเป็นการสร้างพื้นฐานความรู้และทักษะที่จำเป็น เช่น การตลาดดิจิทัล (Digital Marketing) การใช้งานแพลตฟอร์มอีคอมเมิร์ซ (E - commerce Platforms) การประยุกต์ใช้ IoT, AI, Big Data เพื่อการท่องเที่ยวการสร้างคอนเทนต์ออนไลน์และการบริหารจัดการเพจ/เว็บไซต์ การวิเคราะห์ข้อมูลผู้บริโภค (Customer Data Analytics) โครงการส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จึงมุ่งจัดการอบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่ เพื่อให้สามารถสร้างและบริหารช่องทางการตลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการท่องเที่ยวที่เน้นการพัฒนาการท่องเที่ยวคุณภาพและยั่งยืน พร้อมทั้งตอบสนองประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัดด้านการท่องเที่ยวสร้างสรรค์ ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ว่าด้วยการพัฒนาภูมิภาคให้เข้มแข็งและลดความเหลื่อมล้ำ ซึ่งโครงการนี้สามารถตอบสนองต่อเป้าหมายเหล่านั้นได้อย่างชัดเจน

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

ในปัจจุบันสังคมโลกได้ก้าวเข้าสู่ยุคดิจิทัลอย่างเต็มรูปแบบ ซึ่งก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อโครงสร้างทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างกว้างขวางโดยเฉพาะในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน ๒ ได้แก่ จังหวัดเชียงราย แพร่ น่าน และพะเยา ซึ่งยังคงประสบปัญหาและข้อจำกัดหลายประการที่ส่งผลต่อการพัฒนาทักษะดิจิทัลของประชาชน และการยกระดับคุณภาพชีวิต รวมถึงศักยภาพการแข่งขันในระดับภูมิภาคและระดับประเทศ ดังนี้

๑. การขาดโอกาสเข้าถึงองค์ความรู้และทักษะดิจิทัลที่เป็นระบบ แม้ว่าจะมีการส่งเสริมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศอยู่บ้าง แต่ยังไม่ครอบคลุมทุกกลุ่มเป้าหมาย โดยเฉพาะเยาวชนคนทำงานในท้องถิ่นและกลุ่มผู้ประกอบการรายย่อยทำให้ประชาชนจำนวนมากยังขาดโอกาสเรียนรู้ทักษะที่จำเป็นต่อการปรับตัวในสังคมดิจิทัล

๒. ความเหลื่อมล้ำด้านการใช้เทคโนโลยีและการเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศ กลุ่มประชาชนในพื้นที่ชนบทและขุมชนชายขอบยังคงขาดโครงสร้างพื้นฐานและขาดการสนับสนุนที่เหมาะสมส่งผลให้ไม่สามารถใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัลในการประกอบอาชีพและพัฒนาคุณภาพชีวิตได้อย่างเต็มศักยภาพ

๓. ขาดเวทีและกลไกบูรณาการเพื่อพัฒนาศักยภาพดิจิทัลในระดับภูมิภาคการจัดกิจกรรมหรือโครงการฝึกอบรมด้านดิจิทัลที่มีมาตรฐานและสามารถเชื่อมโยงความร่วมมือกับหน่วยงานทั้งในและต่างประเทศยังมีอยู่อย่างจำกัด ทำให้ผู้เรียนขาดโอกาสในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และต่อยอดองค์ความรู้ในระดับที่สูงขึ้น

๔. การเปลี่ยนแปลง ของตลาดแรงงานและเศรษฐกิจดิจิทัลกระแสโลกาภิวัตน์และการพัฒนาเทคโนโลยีที่รวดเร็ว ส่งผลให้ทักษะดั้งเดิมไม่เพียงพอต่อการประกอบอาชีพในปัจจุบัน ผู้ประกอบการรายย่อยจำนวนมากไม่สามารถแข่งขันได้ หากไม่ได้รับการสนับสนุนด้านการเรียนรู้ดิจิทัลอย่างเหมาะสม

๕. การกระจายโอกาสทางเศรษฐกิจและสังคมยังไม่ทั่วถึง ดังนั้นการจัดโครงการอบรมพัฒนาทักษะดิจิทัลจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งเพื่อเป็นกลไกสำคัญในการบูรณาการ "การศึกษา - เทคโนโลยี - เศรษฐกิจ - สังคม" ให้เกิดผลลัพธ์ที่เป็นรูปธรรมทั้งในด้านการเพิ่มพูนทักษะของประชาชนการเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของพื้นที่และการสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามนโยบายรัฐบาลด้านดิจิทัลอย่างยั่งยืน

ความเร่งด่วน : (ระบุระดับความจำเป็นเร่งด่วน) : เร่งด่วน

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑) เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลแก่ผู้ประกอบการรุ่นใหม่ในภาคการท่องเที่ยว

๒) เพื่อยกระดับทักษะการตลาดออนไลน์และการจัดการธุรกิจผ่านแพลตฟอร์มดิจิทัล

๓) เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ให้รองรับตลาดวิถีใหม่

๔) เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านดิจิทัลระหว่างผู้ประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☐ พัฒนา ☑ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ **ปี เริ่มต้นปี** ตุลาคม ๒๕๖๙ **สิ้นสุดปี** กันยายน ๒๕๗๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : (ระบุพื้นที่ดำเนินการ เช่น อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน เป็นต้น)

จังหวัดพะเยา เชียงราย แพร่ และน่าน

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : ผู้ประกอบการรุ่นใหม่/ผู้ประกอบการท่องเที่ยว/SMEs/ชุมชนท่องเที่ยว

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : ประชาชนจังหวัดพะเยา เชียงราย แพร่ และน่าน

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด ๑. มูลค่าทางเศรษฐกิจจากการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ ไม่ต่ำกว่า ๑๐ ล้านบาท (คำนวณจากยอดขายหรือประเมินผลตอบแทนโดยอ้อม)

๒. จำนวนเครือข่ายผู้ประกอบการดิจิทัลระดับพื้นที่ที่จัดตั้งขึ้น อย่างน้อย ๔ เครือข่าย เชื่อมโยงระหว่างผู้ประกอบการในแต่ละจังหวัด

๓. จำนวนกิจกรรมต่อยอดที่แสดงถึงความยั่งยืนหลังสิ้นสุดโครงการ (เช่น mini fair, online market) ไม่น้อยกว่า ๕ กิจกรรม

(๔.๒) ผลผลิต ๑. จำนวนผู้ประกอบการรุ่นใหม่ที่เข้าร่วมอบรม ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ คน

๒. จำนวนหลักสูตร/หัวข้ออบรมที่จัด อย่างน้อย ๕ หลักสูตร (ครอบคลุมด้านการตลาดดิจิทัล, E-Commerce, Big Data, AI, IoT ฯลฯ)

๓. จำนวนกิจกรรมอบรมที่จัด (ทั้งรูปแบบ onsite และ online) อย่างน้อย ๒๐ ครั้ง

๔. จัดทำคู่มือ/สื่อการเรียนรู้ดิจิทัล ๔ รูปแบบ (อาทิ e-book, infographic, วิดีโอสอน, podcast, แพลตฟอร์มออนไลน์)

(๔.๓) ผลลัพธ์ ๑. ร้อยละของผู้เข้าอบรมที่สามารถนำทักษะไปใช้จริงในธุรกิจ ไม่น้อยกว่า ๕๐%

๒. ร้อยละของผู้ประกอบการที่สร้างช่องทางขายออนไลน์ใหม่หลังอบรม ไม่น้อยกว่า ๕๐%

๓. จำนวนธุรกิจต้นแบบ/กรณีศึกษา (Best Practice) ที่พัฒนาได้จากโครงการ อย่างน้อย ๑๐ ราย

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ๑. ทำให้เกิดรายได้แก่ผู้ประกอบในพื้นที่จังหวัดพะเยา เชียงราย แพร่ และน่าน

๒. ผู้เข้ารับการอบรมจะได้รับองค์ความรู้และทักษะที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในกระบวนการผลิต การบริหารจัดการธุรกิจ การตลาดออนไลน์ การสร้างแบรนด์ และการขายสินค้าผ่านแพลตฟอร์มดิจิทัล เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการอย่างมีประสิทธิภาพ

๓.ช่วยลดความเหลื่อมล้ำด้านเทคโนโลยีในกลุ่มผู้ประกอบการรายย่อย ชุมชน และกลุ่มชาติพันธุ์ โดยเปิดโอกาสให้เข้าถึงความรู้และทรัพยากรที่เท่าเทียมกัน ทั้งยังส่งเสริมให้เกิดแรงจูงใจในการพัฒนาและเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning) ที่นำไปสู่การพัฒนาธุรกิจอย่างสร้างสรรค์ในระยะยาว

เชิงลบ : -

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่กลุ่มจังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค. ๖๙	ม.ค. - มี.ค. ๗๐	เม.ย. - มิ.ย. ๗๐	ก.ค. - ก.ย. ๗๐
การอบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดวิถีใหม่สำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่	✓	✓	✓	✓

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☐ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☐ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☐ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

.....

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

.....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที
☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง
☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว
☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☐ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา
☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) :

-

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

-

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (1 ชุด : 1 กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน :บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต : ๑. จำนวนผู้ประกอบการรุ่นใหม่ที่เข้าร่วมอบรม ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ คน ๒. จำนวนหลักสูตร/หัวข้ออบรมที่จัด อย่างน้อย ๕ หลักสูตร (ครอบคลุมด้านการตลาดดิจิทัล, E-Commerce, Big Data, AI, IoT ฯลฯ) ๓. จำนวนกิจกรรมอบรมที่จัด (ทั้งรูปแบบ onsite และ online) อย่างน้อย ๒๐ ครั้ง ๔. จัดทำคู่มือ/สื่อการเรียนรู้ดิจิทัล ๔ รูปแบบ (อาทิ e-book, infographic, วิดีโอสอน, podcast, แพลตฟอร์มออนไลน์)			
โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมหลัก : การอบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดปกติวิถีใหม่ สำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่		๑๐,๐๐๐,๐๐๐	
กิจกรรมย่อย : อบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัล รองรับตลาดปกติวิถีใหม่ สำหรับผู้ประกอบการหน้าใหม่		๑๐,๐๐๐,๐๐๐	
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ		๑๐,๐๐๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดกิจกรรมอบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดปกติวิถีใหม่ สำหรับผู้ประกอบการหน้าใหม่

๑. เพื่อประโยชน์ในการประมวลผลข้อมูลให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดใช้ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณเท่านั้น กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

เอกสารประกอบ

3. โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

3.7 กิจกรรมหลัก : การอบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัล รองรับตลาดปกติวิถีใหม่ สำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่

กิจกรรมย่อยที่ 1 : อบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัล รองรับตลาดปกติวิถีใหม่ สำหรับผู้ประกอบการหน้าใหม่

งบประมาณ : 10,000,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

แบบยืนยันความพร้อม

โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยว กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : การอบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดวิถีใหม่สำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่

กิจกรรมย่อย : การอบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดวิถีใหม่สำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่

งบประมาณ : ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

หน่วยงาน : สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา จำนวน ๓ คู่เทียบ

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นางสาวนพรัตน์ ศตะรัตน์)

ตำแหน่ง ท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดน่าน

- ร่าง -

รายละเอียดขอบเขตของงาน (TOR : Terms of Reference)
โครงการ ส่งเสริมช่องทางการตลาดด้านการท่องเที่ยวกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก การอบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดวิถีใหม่ สำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่
กิจกรรมย่อย อบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดปกติวิถีใหม่ สำหรับผู้ประกอบการหน้าใหม่
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
****

๑. หลักการและเหตุผล

แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (๒๕๖๐) ที่ได้กล่าวถึงยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เพื่อให้สอดคล้องกับสังคมโลกสมัยใหม่ โดยสร้างคุณค่าใหม่ในอนาคต โดยมีตัวชี้วัดได้แก่ รายได้ประชาชาติ การขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ ผลิตภาพการผลิตและแรงงาน การลงทุนเพื่อการวิจัยและพัฒนา ความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งประกอบด้วยจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน มีศักยภาพโดดเด่นด้านทรัพยากรธรรมชาติ อัตลักษณ์วัฒนธรรม และฐานเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์ที่เชื่อมโยงกับวิถีชีวิตท้องถิ่น อย่างไรก็ตาม การเปลี่ยนแปลงของบริบทโลกในยุคดิจิทัล โดยเฉพาะภายหลังสถานการณ์โควิด-๑๙ ได้ส่งผลให้พฤติกรรมของผู้บริโภคและโครงสร้างเศรษฐกิจเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว การก้าวเข้าสู่ “ตลาดปกติวิถีใหม่ (New Normal Economy)” ส่งผลให้ผู้ประกอบการในท้องถิ่น โดยเฉพาะกลุ่มผู้ประกอบการรุ่นใหม่ จำเป็นต้องพัฒนาทักษะและขีดความสามารถในการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้ในการดำเนินธุรกิจอย่างเร่งด่วน แผนยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (ฉบับทบทวนปี ๒๕๖๘) ได้ระบุทิศทางการพัฒนาที่สำคัญ อาทิ การขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล การเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการและแรงงานในพื้นที่ การพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์บนฐานทุนทางวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น และการสร้างความสามารถในการแข่งขันอย่างยั่งยืนของท้องถิ่นในระดับภูมิภาคและสากล

การจัดโครงการ “อบรมและยกระดับทักษะเทคโนโลยีดิจิทัลรองรับตลาดปกติวิถีใหม่ สำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่” จึงสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาดังกล่าว โดยมีเป้าหมายในการส่งเสริมให้ผู้ประกอบการในกลุ่มจังหวัดมีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เช่น การตลาดออนไลน์ การขายผ่านแพลตฟอร์มอีคอมเมิร์ซ การจัดการธุรกิจด้วยแอปพลิเคชันดิจิทัล และการวิเคราะห์ข้อมูลลูกค้า เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจ

โครงการนี้ยังมุ่งเน้นการเสริมสร้างผู้ประกอบการรุ่นใหม่ให้เป็นแรงขับเคลื่อนเศรษฐกิจท้องถิ่นในระยะยาว สอดคล้องกับนโยบายของกลุ่มจังหวัดในการส่งเสริมเศรษฐกิจฐานรากและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่อย่างยั่งยืน

๒. วัตถุประสงค์

๑) เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้และทักษะการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการดำเนินธุรกิจให้แก่ผู้ประกอบการรุ่นใหม่

๒) เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ให้สามารถดำเนินธุรกิจได้ในยุคเศรษฐกิจดิจิทัลและตลาดปกติวิถีใหม่

๓) เพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของท้องถิ่น บนฐานทุนวัฒนธรรมและภูมิปัญญาเดิม

๔) เพื่อสร้างเครือข่ายผู้ประกอบการรุ่นใหม่ในพื้นที่ที่สามารถแลกเปลี่ยนเรียนรู้และพัฒนาธุรกิจร่วมกันได้อย่างต่อเนื่อง

๓. ขอบเขตของการดำเนินงาน

๓.๑ พื้นที่การดำเนินโครงการ

ดำเนินการในพื้นที่ ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา)

๓.๒ กลุ่มเป้าหมาย

ผู้ประกอบการรุ่นใหม่ด้านการท่องเที่ยว ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา)

๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

๔.๑ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการดำเนินงาน (Action plan) แสดงให้เห็นถึงรายละเอียดกิจกรรมหรืองานที่ต้องดำเนินการในทุกขั้นตอน โดยกำหนดระยะเวลา ตลอดจนรายละเอียดอื่นตามข้อกำหนดการจ้างข้อ ๔ ภายหลังจากลงนามในสัญญาจ้างภายใน ๓๐ วัน ทั้งนี้ สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม และแผนการดำเนินงานดังกล่าวต้องให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินงาน

๔.๒ ผู้รับจ้างต้องออกแบบหลักสูตรฝึกอบรมเชิงทฤษฎีและเชิงปฏิบัติ (Digital Skill Training) โดยมีเป้าหมายให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้พื้นฐานและสามารถนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้จริงในธุรกิจโดยออกแบบหลักสูตรอย่างน้อย ๕ กลุ่มหลักสูตร ตัวอย่างเช่น Digital Marketing, E-Commerce & Payment Gateway, Big Data & Customer Analytics, AI for SMEs, IoT for Smart Business เป็นต้น

๔.๓ จัดกิจกรรมอบรมเชิงทฤษฎีและเชิงปฏิบัติ (Digital Skill Training) จำนวนอย่างน้อย ๕ หลักสูตร ตามข้อ ๔.๒ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

(๑) ประชาสัมพันธ์เชิญชวนกลุ่มเป้าหมายผู้ประกอบการรุ่นใหม่ด้านการท่องเที่ยว ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา) เข้าร่วมกิจกรรมการฝึกอบรม และประสานงานกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมกิจกรรม

(๒) ใช้เวลาอบรมต่อหลักสูตรอย่างน้อย ๑๒ ชั่วโมง โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมการอบรมแบบ Onsite ในแต่ละหัวข้อไม่น้อยกว่า ๑๐๐ คนต่อหลักสูตร

(๓) จัดหาวิทยากรที่มีความรู้ความสามารถให้สอดคล้องกับหลักสูตรฝึกอบรม อย่างน้อย ๓ คนต่อหลักสูตร โดยรับผิดชอบค่าตอบแทนวิทยากร ค่าเดินทางและที่พักสำหรับวิทยากรให้เหมาะสม

(๔) จัดอบรมแบบ Onsite ที่จังหวัดน่าน และหมุนเวียนไปยังพื้นที่กลุ่มเป้าหมายในจังหวัดเชียงราย จังหวัดแพร่ และจังหวัดพะเยา

(๕) จัดให้มีระบบเพื่อรองรับการอบรมในระบบ Online อาทิ Webinar / Zoom Meeting เป็นต้น สำหรับกลุ่มที่ไม่สามารถเดินทางได้

(๖) ถ่ายทอดสดผ่าน Facebook Live หรือ YouTube

(๗) ผู้รับจ้างจัดหาสถานที่ในการฝึกอบรมที่เหมาะสม จัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรมให้เพียงพอต่อผู้เข้าร่วมกิจกรรม จัดเลี้ยงอาหารและเครื่องดื่มให้เพียงพอกับผู้เข้าร่วมกิจกรรมฝึกอบรม และรับผิดชอบค่าเดินทางและที่พักสำหรับผู้เข้าร่วมฝึกอบรม

(๘) จัดทำใบประกาศนียบัตรมอบให้แก่ผู้เข้าร่วมกิจกรรม

๔.๔ จัดกิจกรรม Workshop (Hands-on Workshop & Coaching Clinic) โดยมีเป้าหมายสร้างความเข้าใจเชิงลึก และฝึกใช้เครื่องมือจริงในธุรกิจ รายละเอียดดังนี้

(๑) ประชาสัมพันธ์และจัดหากลุ่มเป้าหมายผู้ประกอบการรุ่นใหม่ด้านการท่องเที่ยว ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา) จังหวัดละอย่างน้อย ๑๕ คน เข้าร่วมกิจกรรม

(๒) จัดกิจกรรม Workshop พัฒนา ศักยภาพผู้ประกอบการรุ่นใหม่เพื่อสร้างความเข้าใจเชิงลึก และฝึกใช้เครื่องมือจริงในธุรกิจใน ๔ จังหวัด ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา) ในรูปแบบ “คลินิกธุรกิจ” ที่มีโค้ชประจำกลุ่ม โดยใช้สถานที่ Co-working space หรือห้องอบรมคอมพิวเตอร์ในพื้นที่แต่ละจังหวัดในการพบปะและพัฒนาศักยภาพ โดยมีการลงพื้นที่พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการรุ่นใหม่ด้านการท่องเที่ยวในแต่ละกลุ่มจังหวัดกลุ่มเป้าหมายตามข้อ ๔.๔ (๑) อย่างน้อยจังหวัดละ ๑ ครั้ง และพัฒนาศักยภาพในรูปแบบออนไลน์ จังหวัดละ ๕ ครั้ง ตัวอย่างเนื้อหาเช่น การสร้างเว็บไซต์ขายของด้วย WordPress การยิงโฆษณา Facebook / TikTok และการวิเคราะห์ลูกค้าด้วย Google Analytics / Data Studio เป็นต้น

(๓) ผู้รับจ้างสนับสนุนให้ผู้ประกอบการรุ่นใหม่ด้านการท่องเที่ยวใน ๔ จังหวัด ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา) ในแต่ละเครือข่ายจังหวัดทั้ง ๔ จังหวัด ตามข้อ ๔.๔ (๑) จัดทำระบบหรือชิ้นงานจริงของตัวเอง

๔.๕ จัดกิจกรรมให้คำปรึกษารายธุรกิจ (Business Mentoring / Coaching) เพื่อสนับสนุนการนำทักษะไปใช้จริงในธุรกิจ รายละเอียดดังนี้

(๑) จัดหาโค้ชหรือเมนเทอร์ที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านธุรกิจ อาทิ การวางกลยุทธ์การตลาดออนไลน์ การพัฒนาแพลตฟอร์ม E-Commerce การใช้ AI/Chatbot กับงานบริการลูกค้า และวางแผน Data-driven decision เพื่อลงพื้นที่หรือให้คำปรึกษาด้านธุรกิจแก่ผู้ประกอบการรุ่นใหม่ด้านการท่องเที่ยวใน ๔ จังหวัด ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา) ทั้งแบบ Onsite และผ่านออนไลน์แบบตัวต่อตัว อย่างน้อย ๓๐ ธุรกิจต่อเดือน

(๒) ผู้รับจ้างรับผิดชอบค่าตอบแทนให้แก่โค้ชหรือเมนเทอร์ และค่าใช้จ่ายในการลงพื้นที่ให้คำปรึกษา

๔.๖ จัดกิจกรรมเสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (Knowledge Sharing / Fireside Talk) เพื่อสร้างแรงบันดาลใจ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจในยุคดิจิทัล ผ่านระบบ Online รายละเอียดดังนี้

(๑) จัดกิจกรรมเสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (Knowledge Sharing / Fireside Talk) เพื่อสร้างแรงบันดาลใจ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจในยุคดิจิทัล ผ่านระบบ Online จำนวนอย่างน้อย ๕ ครั้ง ครั้งละอย่างน้อย ๒ ชั่วโมงต่อครั้ง เนื้อหาเชิงประสบการณ์ ตัวอย่างเช่น “ยอดขายพุ่งเพราะใช้ Big Data ยังไง?” “เริ่มขายออนไลน์จากศูนย์จนส่งออกได้” เป็นต้น

(๒) เชิญวิทยากร ผู้ประกอบการ หรือ influencer ในวงการดิจิทัล เข้าร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (Knowledge Sharing / Fireside Talk) เพื่อสร้างแรงบันดาลใจ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจในยุคดิจิทัล ผ่านระบบ Online จำนวนอย่างน้อย ๕ ครั้ง ครั้งละอย่างน้อย ๓ คนต่อต่อครั้ง

(๓) จัดให้มีระบบเพื่อรองรับการอบรมในระบบ Online อาทิ Webinar / Zoom Meeting เป็นต้น

(๔) ประชาสัมพันธ์เชิญชวนกลุ่มเป้าหมายผู้ประกอบการรุ่นใหม่ด้านการท่องเที่ยว ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา) เข้าร่วมกิจกรรมและประสานงานกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมกิจกรรม อย่างน้อย ๑๐๐ คน ผ่านระบบ Online

(๕) ถ่ายทอดสดผ่าน Facebook Live หรือ YouTube

๔.๗ จัดกิจกรรมสรุปผลและนำเสนอ (Demo Day & Best Practice Showcase) เพื่อสรุปผลการเรียนรู้และคัดเลือกต้นแบบธุรกิจที่โดดเด่น ในพื้นที่จังหวัดน่าน จำนวน ๑ ครั้ง รายละเอียดดังนี้

(๑) คัดเลือกผู้ประกอบการรุ่นใหม่ด้านการท่องเที่ยว ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา) ที่ประสบความสำเร็จ ธุรกิจที่มีแผนนำดิจิทัลไปใช้จริง มีช่องทางขายใหม่ และเติบโตจากการเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๑๐ ราย เพื่อนำเสนอผลงาน

(๒) จัดเวทีนำเสนอผลงาน Demo Day & Best Practice Showcase ในพื้นที่จังหวัดน่าน จำนวน ๑ ครั้ง โดยจัดแสดงผลงานและนำเสนอธุรกิจของผู้ประกอบการรุ่นใหม่ด้านการท่องเที่ยว ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา) ที่ได้รับการคัดเลือก จำนวน ๑๐ ราย ตามข้อ ๔.๗ (๑)

(๓) ประชาสัมพันธ์เชิญชวนกลุ่มเป้าหมายผู้ประกอบการรุ่นใหม่ด้านการท่องเที่ยว ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา) และผู้ประกอบการธุรกิจ หน่วยงานรัฐ นักลงทุน เข้าร่วมกิจกรรม และประสานงานกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมกิจกรรม อย่างน้อย ๕๐ คน

(๕) จัดหาคณะกรรมการสำหรับตัดสินที่มีความรู้ความสามารถ จำนวนอย่างน้อย ๕ คน เพื่อพิจารณาตัดสินต้นแบบธุรกิจ (Best Practice) ผู้ประกอบการรุ่นใหม่ด้านการท่องเที่ยว ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา) ที่มีความโดดเด่น โดยผู้รับจ้างรับผิดชอบค่าตอบแทนคณะกรรมการตัดสิน และค่าเดินทางและที่พักให้เหมาะสม

(๖) ผู้รับจ้างจัดหาสถานที่ในการจัดกิจกรรมที่เหมาะสม จัดเลี้ยงอาหารและเครื่องดื่มให้เพียงพอกับผู้เข้าร่วมกิจกรรมและรับผิดชอบค่าเดินทางและที่พักสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม

(๗) จัดให้มีระบบเพื่อรองรับการอบรมในระบบ Online อาทิ Webinar / Zoom Meeting เป็นต้น สำหรับกลุ่มที่ไม่สามารถเดินทางได้

(๘) ถ่ายทอดสดผ่าน Facebook Live หรือ YouTube

(๙) สนับสนุนเงินรางวัลในการต่อยอดธุรกิจ ผู้ชนะการประกวดต้นแบบธุรกิจ (Best Practice) ผู้ประกอบการรุ่นใหม่ด้านการท่องเที่ยว ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา) ที่มีความโดดเด่น วงเงินรวม ๑,๙๐๐,๐๐๐ บาท ดังนี้

(๙.๑) รางวัลชนะเลิศ เงินสนับสนุน ๗๐๐,๐๐๐ บาท

(๙.๒) รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๑ เงินสนับสนุน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

(๙.๓) รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๒ เงินสนับสนุน ๓๐๐,๐๐๐ บาท

(๙.๔) รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๓ เงินสนับสนุน ๑๐๐,๐๐๐ บาท

(๙.๕) รางวัลชมเชย จำนวน ๖ รางวัล รางวัลละ ๕๐,๐๐๐ บาท

(๑๐) จัดทำใบประกาศนียบัตรมอบให้แก่ผู้ได้รับรางวัลการประกวดต้นแบบธุรกิจ (Best Practice) ผู้ประกอบการรุ่นใหม่ด้านการท่องเที่ยว ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย แพร่ น่าน พะเยา) ที่มีความโดดเด่น

๔.๘ การพัฒนาสื่อดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ (Digital Learning Media Production) ตามกิจกรรมข้อ ๔.๒ - ๔.๗ เพื่อเป็นฐานความรู้ดิจิทัลให้ผู้ประกอบการรุ่นใหม่ และเพิ่มโอกาสในการเรียนรู้ต่อเนื่อง และขยายผลสู่กลุ่มอื่น รายละเอียด ดังนี้

(๑) จัดทำสื่อดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ (Digital Learning Media Production) ประกอบด้วย

๑. E-book รวมความรู้จากหลักสูตร จำนวนอย่างน้อย ๕ หลักสูตร

๒. Infographic สรุปกระบวนการ/เครื่องมือสำคัญ จำนวนอย่างน้อย ๔๐ ชิ้นงาน

๓. วิดีโอสอน ความยาว ๕-๑๕ นาที/หัวข้อ จำนวนอย่างน้อย ๓๐ ชิ้นงาน

๔. Podcast หรือ Microlearning Platform

(๒) เผยแพร่สื่อดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ (Digital Learning Media Production) ตามข้อ ๔.๘ (๑) ผ่านช่องทางเว็บไซต์โครงการ / YouTube / Facebook Page และจัดเก็บไว้บนระบบ LMS เพื่อเข้าถึงได้ระยะยาว

๔.๙ บันทึกภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหว เพื่อบันทึกภาพกิจกรรมต่างๆ ตลอดการดำเนินโครงการพร้อมทั้งตัดต่อภาพเพื่อการประชาสัมพันธ์ให้เหมาะสม โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) บันทึกภาพนิ่งความละเอียดสูง ความละเอียดไฟล์ภาพไม่น้อยกว่า ๓๕๐ Dpi รวมจำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ภาพ

๒) บันทึกภาพเคลื่อนไหวความ ละเอียดสูง พร้อมดำเนินการตัดต่อ VDO Clip ความยาวไม่เกิน ๑ นาที ความละเอียดไฟล์ภาพเคลื่อนไหวไม่น้อยกว่า ๑๐๘๐ p สำหรับประชาสัมพันธ์กิจกรรมจำนวนไม่น้อยกว่า ๓ Clip และความยาวไม่เกิน ๓ นาที ความละเอียดไฟล์ภาพเคลื่อนไหวไม่น้อยกว่า ๑๐๘๐ p จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ Clip สำหรับสรุปภาพรวมการจัดกิจกรรมตลอดโครงการพร้อมคำบรรยายภาษาไทย

๔.๑๐ ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจผู้เข้าร่วมกิจกรรม ประกอบด้วย

๑) ข้อมูลการตอบแบบสำรวจความพึงพอใจและข้อเสนอแนะของกลุ่มตัวอย่างผู้เข้าร่วมกิจกรรมในโครงการ

๒) ผลการวิเคราะห์ข้อมูลและสรุปผลการสำรวจความพึงพอใจ

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องสรุปผลการสำรวจความพึงพอใจ และจัดทำบทวิเคราะห์ผู้บริหาร (Executive Summary) ในรูปแบบ File Word หรือ File Power Point เพื่อประกอบการส่งมอบงานงวดสุดท้าย

๔.๑๑ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานฉบับผู้บริหาร จำนวน ๔ เล่ม พร้อมทั้งจัดทำไฟล์นำเสนอ สรุปผลการดำเนินกิจกรรมและจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานในรูปแบบเอกสารรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน ๔ ชุด พร้อมทั้งบันทึกไฟล์ดิจิทัลแบบแก้ไขได้ ภาพนิ่ง ความละเอียดไฟล์ภาพไม่น้อยกว่า ๓๕๐ Dpi และภาพเคลื่อนไหว ไฟล์วีดีโอ ภาพถ่ายการดำเนินกิจกรรม ไฟล์นำเสนอ และอื่นๆที่เกี่ยวข้อง บรรจุในหน่วยความจำสำรองฮาร์ดดิสพกพา (External Hard disk) ขนาดความจุข้อมูลไม่น้อยกว่า ๒ เทเลไบต์ จำนวน ๑ ชุด

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนตุลาคม ๒๕๖๙ - เดือนกันยายน ๒๕๗๐

๖. สถานที่ดำเนินการ

จังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (น่าน เชียงราย แพร่ พะเยา)

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดจ้าง

เงินงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ แผนงานส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ จำนวน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน)

.....

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**

ลำดับความสำคัญ ๔.๑

ชื่อโครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒

วงเงิน : **๖,๐๒๐,๐๐๐.-บาท**

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ : การเกษตร

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง

แผนงาน : ส่งเสริมเกษตรปลอดภัยภายในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียราย /พะเยา/แพร่ และน่าน

ผู้รับผิดชอบ : นายอนุสรณ์ รัฐอนันต์พินิจ **ตำแหน่ง** : ปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย

สถานที่ติดต่อ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย เลขที่ ๘๘๕ ถนนพหลโยธิน ต.เวียง อ.เมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ๕๗๐๐๐ **โทรศัพท์** ๐ ๕๓๗๑ ๑๖๐๔

ผู้รับผิดชอบ : นายกฤษณ์ พิมพ์งาม **ตำแหน่ง** : ปศุสัตว์จังหวัดพะเยา

สถานที่ติดต่อ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา เลขที ๑๐๑๕ ถนนพหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา ๕๖๐๐๐ **โทรศัพท์** ๐ ๕๔๔๓ ๑๓๒๒

ผู้รับผิดชอบ : นายเชิดศักดิ์ คำศิลา **ตำแหน่ง** : ปศุสัตว์จังหวัดแพร่

สถานที่ติดต่อ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดแพร่ เลขที ๑๐ ซอย ๓ ถนนร่องซ้อ ตำบลในเวียง อำเภอเมือง จังหวัดแพร่ ๕๔๐๐๐ **โทรศัพท์** ๐ ๕๔๕๑ ๑๐๙๘

ผู้รับผิดชอบ : นายวุฒิพันธ์ เนตรวิชัย **ตำแหน่ง** : ปศุสัตว์จังหวัดน่าน

สถานที่ติดต่อ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดน่าน เลขที่ - หมู่ที่ ๒ ถนน รพช ตำบลฝายแก้วอำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน ๕๕๐๐๐ **โทรศัพท์** ๐ ๕๔๗๑ ๙๔๓๔

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาภาค แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

นโยบายของรัฐบาลภาคการเกษตร รัฐบาลจะสร้างรายได้ในภาคการเกษตร โดยใช้หลักการ ตลาดนำนวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ โดยการสนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพ และผลิตภาพของภาคการเกษตรควบคู่ไปด้วยกัน การวิจัย พัฒนาพันธุ์เพื่อเพิ่มผลผลิตและเพิ่มมูลค่าผลตอบแทนต่อไร่ให้สูงขึ้นตลอดจนการหาตลาดให้สินค้าเกษตรได้ขายในราคา ที่เหมาะสม การแปรรูป ผลผลิตทางการเกษตรให้มีมูลค่าสูงขึ้น

ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ได้กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร ได้แก่:**การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร** ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิต การบริหารจัดการและลดต้นทุนการผลิต รวมถึงการยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพและปลอดภัย เพื่อเพิ่มมูลค่าและขีดความสามารถในการแข่งขัน **การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม**: สนับสนุนการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาภาคการเกษตร เช่น การนำเทคโนโลยีชีวภาพมาใช้ในการปรับปรุงพันธุ์พืชและสัตว์

/แผนพัฒนา...

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ มีเป้าหมายสำคัญในการพัฒนาภาคการเกษตรของไทยโดยเน้นการยกระดับภาคเกษตรให้เป็น “ประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง” โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร และส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นจังหวัดที่ประชากรส่วนใหญ่ยังอยู่ในภาคเกษตร แต่อย่างไรก็ตามมูลค่าของ GPP ภาคการเกษตรลดลงอย่างต่อเนื่องดังนั้นการสร้างมูลค่าเพิ่มของภาคเกษตรเป็นหนึ่งในภารกิจสำคัญของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งการสร้างมูลค่าเพิ่ม การส่งเสริมการเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ เป็นหนึ่งในนโยบายสำคัญโดยเน้นการผลิตที่ไม่ใช้สารเคมีหรือใช้ในระดับที่ปลอดภัยรวมทั้งตรวจสอบและเฝ้าระวังการใช้สารเคมีที่เป็นอันตรายต่อผู้บริโภคในการเลี้ยงสัตว์เพื่อลดความเสี่ยงต่อสุขภาพของประชาชนอันเนื่องมาจากสารเคมีทางการเกษตรอีกทั้งเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรแบบสร้างสรรค์

สำหรับนโยบายการส่งเสริมด้านการเกษตรที่เน้นความมั่นคงและการบริโภคอาหารที่ปลอดภัย แม้ว่ากลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒ มีการส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยทั้งด้านพืช ปศุสัตว์ และประมง โดยเฉพาะด้านปศุสัตว์ มีการส่งเสริมให้มีเครือข่ายเกษตรกรผู้ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย เช่น เครือข่ายเกษตรกรผลิตโคเนื้อ/เนื้อโคปลอดภัย ได้แก่เครือข่าย เกษตรกรเครือข่ายโคเนื้อล้านนา สหกรณ์โคเนื้อแม่สรวย จังหวัดเชียงราย สหกรณ์โคขุนดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา สหกรณ์ผู้เลี้ยงโคเนื้อแพร่ จังหวัดแพร่ สหกรณ์โคเนื้อนันทบุรี จังหวัดน่าน เป็นต้น ซึ่งเครือข่ายเกษตรกรเหล่านี้กำลังพัฒนา เข้าสู่ระบบการผลิตที่ปลอดภัย แต่ประสบปัญหาสินค้าไม่ได้คุณภาพ มูลค่าต่ำ และยังจำหน่ายได้ราคาตามสินค้าเกษตรเคมีทั่วไป ในขณะที่การผลิตแบบปลอดภัยมีกระบวนการที่ยุ่งยากกว่า จึงมีความต้องการให้ผลผลิตคุณภาพเหล่านั้นมีมูลค่าที่สูงขึ้น อีกทั้งสินค้าเกษตรยังขาดการพัฒนาต่อยอดหรือแปรรูปโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาเพิ่มมูลค่า สินค้าขาดคุณภาพและมาตรฐานไม่สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภค ตลอดจนถึงการสร้างการรับรู้ ประชาสัมพันธ์หาช่องทางการตลาดให้เกษตรกรผู้ผลิตและบริโภคได้เชื่อมโยงเป็นคู่ค้ากัน ทำให้ผลิตผลและสินค้าทางการเกษตร เกิดคุณค่าทางเศรษฐกิจน้อย ทำให้การขับเคลื่อนกิจกรรมด้านเกษตรคุณภาพอาหารปลอดภัย ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน) ยังคงต้องดำเนินการทั้งห่วงโซ่คุณค่าตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง และทำอย่างต่อเนื่อง

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ : ความเร่งด่วน : ปัจจุบันผลผลิตด้านปศุสัตว์มีเกษตรกรเครือข่ายกลุ่มต่างๆในพื้นที่ ๔ จังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ดำเนินการผลิตในระบบปลอดภัย ซึ่งมีผลผลิตออกมาสู่ตลาด โดยเฉพาะโคเนื้อ จากการรวบรวมข้อมูลจำนวนโคเนื้อและจำนวนเกษตรกรทั้ง ๔ จังหวัด เชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน ย้อนหลัง ๕ ปี ปรากฏว่า ตั้งแต่ปี ๒๕๖๓ มีจำนวนโคเนื้อรวม ๑๕๓,๙๐๖ ตัว จำนวนเกษตรกร ๑๘,๗๒๗ ราย ถึงปี ๒๕๖๗ มีจำนวนโคเนื้อรวม ๒๕๙,๔๘๖ ตัว จำนวนเกษตรกร ๒๙,๗๑๔ ราย โดยสรุปได้ว่ามีจำนวนโคเนื้อที่เพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ ๖๘.๖๐ และมีเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕๘.๖๗ ซึ่งปัจจุบันประสบภาวะต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น โดยเฉพาะในด้านอาหารสัตว์ ขาดความรู้ในการใช้เทคโนโลยีในการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ ขาดการปรับปรุงสายพันธุ์โคเนื้ออย่างเป็นระบบ ซึ่งโคเนื้อที่มีการเจริญเติบโตดีอัตราแลกเนื้อสูงคือพันธุ์ลูกผสมยุโรป ได้แก่พันธุ์ บีฟมาสเตอร์ ชาโรเล่ แองกัส ฯลฯ เป็นต้น และผลผลิตโคเนื้อขาดการพัฒนาต่อยอดเพิ่มมูลค่า ประกอบกับปัจจุบันราคาโคเนื้อตกต่ำทั่วประเทศ ผลจากการค้าชายแดนยังส่งออกโคเนื้อไม่ได้ มีการลักลอบ นำเข้าเนื้อแบบไม่ถูกกฎหมาย ตลอดจนถึงเมื่อ ๑ ม.ค. ๒๕๖๔ เปิดเขตการค้าเสรีFTAไทยออสเตรเลียและไทยนิวซีแลนด์ส่งผลให้ราคาเนื้อโคนำเข้าต่ำกว่าราคาเนื้อโคคุณภาพในประเทศ จึงส่งผลกระทบโดยไม่สามารถส่งเนื้อโคไปขายยังภัตตาคาร ร้านอาหาร ได้เหมือนเดิม จากสถิติราคาโคเนื้อของพื้นที่ ๔ จังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เมื่อปี ๒๕๖๓ ราคาเฉลี่ย ณ หน้าฟาร์ม จำนวน ๙๓.๙๗ บาทต่อกิโลกรัม ปัจจุบันปี ๒๕๖๘ ราคาเฉลี่ยหน้าฟาร์ม ณ เดือน พฤษภาคม จำนวน ๗๙.๕๑ ต่อกิโลกรัม

ราคาโคเนื้อลดลงสอดคล้องกับราคาโคเนื้อภาพรวมทั้งประเทศ โดย ปี ๒๕๖๓ ราคาเฉลี่ย ณ หน้าฟาร์มทั้งประเทศ จำนวน ๙๒.๘๖ บาทต่อกิโลกรัม ณ เดือนมิถุนายน ๒๕๖๗ ราคาเฉลี่ย ณ หน้าฟาร์ม ๗๒.๓๖ บาทต่อกิโลกรัม และมีแนวโน้มจะลดลง (ข้อมูลกลุ่มวิจัยเศรษฐกิจปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์)

ฉะนั้น จึงมีความจำเป็นเร่งด่วน ที่จะต้องพัฒนาถ่ายทอดองค์ความรู้การใช้เทคโนโลยี ยกระดับการผลิตโคเนื้อให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้น ทั้งทางด้านพันธุ์ และอาหารให้มีคุณภาพได้มาตรฐานตามที่ตลาดต้องการและพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรกระตุ้นการบริโภคและประชาสัมพันธ์หาช่องทางการตลาดช่วยเหลือเกษตรกรที่ผลิตโคเนื้อและเนื้อโคที่มีคุณภาพ รวมจนถึงผลิตภัณฑ์ ให้มีการรับรู้กันอย่างแพร่หลาย ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ และต่างจังหวัดอื่นๆของประเทศกันอย่างกว้างขวางต่อไป

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อเพิ่มมูลค่าโคเนื้อ และผลิตภัณฑ์โคเนื้อ

๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ

๓. เพื่อประชาสัมพันธ์และสร้างการรับรู้ผลผลิตและผลิตภัณฑ์โคเนื้อ

๔. เพิ่มช่องทางการตลาดผลผลิตโคเนื้อและผลิตภัณฑ์เนื้อโค ที่ผลิตได้ในเขตจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ.....๑.....ปี เริ่มต้นปี ตุลาคม ๒๕๖๙ **สิ้นสุดปี** กันยายน ๒๕๗๐

(๒.๕)สถานที่ดำเนินโครงการ:(ระบุพื้นที่ดำเนินการเช่นอำเภอตำบลหมู่บ้านเป็นต้น)

พื้นที่อำเภอในจังหวัดเชียงราย จังหวัดพะเยา จังหวัดแพร่ และจังหวัดน่าน

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : ๑. เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ / กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ

๒. ผู้ประกอบการแปรรูปเนื้อ

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : ๑. ผู้ประกอบการแปรรูปผลิตภัณฑ์ด้านปศุสัตว์

๒. ผู้ประกอบการฆ่าสัตว์ชากสัตว์/อาหารสัตว์/วัสดุอุปกรณ์การเกษตร

๓. ประชาชนผู้บริโภค

/(๔) เป้าหมาย...

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด

๑. จำนวนฟาร์มของเกษตรกรมีการจัดระบบการพัฒนายกระดับสายเลือดโคเนื้อพันธุ์ดี จำนวน ๒๐๐ ฟาร์ม

๒. มีการผลิตอาหารหยาบคุณภาพอย่างน้อย ๒๐๐ ไร่(จังหวัดละ ๕๐ ไร่)

๓. มีผลิตภัณฑ์โคเนื้อแปรรูป อย่างน้อย ๔ ผลิตภัณฑ์ (จังหวัดละ ๑ ผลิตภัณฑ์)

๔. ผลิตภัณฑ์เนื้อโคได้รับการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ อย่างน้อย ๔ ผลิตภัณฑ์ (จังหวัดละ ๑ ผลิตภัณฑ์)

๕. มีการตกลงซื้อ-ขายระหว่างเกษตรกรและผู้ประกอบ อย่างน้อย ๑ คู่ค้า

(๔.๒) ผลผลิต

๑.เกษตรกรมีองค์ความรู้ในการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์โคเนื้อของตนเองอย่างเป็นระบบ

๒.เกษตรกรมีองค์ความรู้ในการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ

๓.เกษตรกรและหรือผู้ประกอบการมีองค์ความรู้ในการแปรรูปเนื้อโคคุณภาพ

๔.เกษตรกรและหรือผู้ประกอบการได้พัฒนาบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์โคเนื้อคุณภาพ

๕.เกิดการตกลงซื้อ-ขายระหว่างเกษตรกรและผู้ประกอบ

๖.เกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างผู้ผลิตและผู้ประกอบการ

(๔.๓) ผลลัพธ์

๑. เกษตรกรมีโคเนื้อพันธุ์ดีและมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

๒. โคเนื้อของเกษตรกรได้รับอาหารหยาบที่มีคุณภาพส่งผลให้การเจริญเติบโตดี และทำให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

๓. เกษตรกร/ผู้ประกอบการ สามารถเพิ่มมูลค่าสินค้าจากการผลิตภัณฑ์โคเนื้อได้ครบห่วงโซ่การผลิต

๔. ผู้เลี้ยงโคเนื้อสามารถประกอบอาชีพการเลี้ยงโคได้อย่างยั่งยืนในระบบการผลิตที่ปลอดภัย

๕. ประชาชนผู้บริโภคได้บริโภคอาหารอย่างปลอดภัย

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ทำให้เกษตรกรสามารถประกอบอาชีพเลี้ยงโคเนื้อในระบบการผลิตที่ปลอดภัย และยั่งยืน มีตลาดที่สามารถจำหน่ายผลผลิตได้ราคาที่ยุติธรรม

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่กลุ่มจังหวัดเสนอขอและทำเครื่องหมาย✓ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค. ๖๙	ม.ค. - มี.ค. ๗๐	เม.ย. - มิ.ย. ๗๐	ก.ค. - ก.ย. ๗๐
๑. การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ	✓	✓	✓	✓
๒. การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ	✓	✓	✓	✓
๓. พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม		✓		
๔. การประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด			✓	

กิจกรรมย่อย	งบประมาณ (กิจกรรมย่อย)			งบประมาณดำเนินการในพื้นที่จังหวัดภายในกลุ่มจังหวัด								หน่วยดำเนินการ
				เชียงราย		พะเยา		แพร่		น่าน		
	รวมทั้งสิ้น	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	
๑.ก.การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อ	๗๘๘,๔๐๐	๗๘๘,๔๐๐	-	๑๙๗,๑๐๐	-	๑๙๗,๑๐๐		๑๙๗,๑๐๐		๑๙๗,๑๐๐	-	สนง.ปศจ.เชียงราย/พะเยา/แพร่/น่าน
๒.ก.การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ	๓,๒๒๔,๔๐๐	๒,๒๔๔,๔๐๐	๑,๙๖๐,๐๐๐	๕๙๖,๑๐๐	-	๕๙๖,๑๐๐	๙๘๐,๐๐๐	๕๒๖,๑๐๐	-	๕๒๖,๑๐๐	-	สนง.ปศจ.เชียงราย/พะเยา/แพร่/น่าน
๓.ก.การพัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม	๗๑๗,๕๐๐	๗๑๗,๕๐๐	-	๑๔๐,๗๐๐	.	๒๙๕,๔๐๐	-	๑๔๐,๗๐๐	.	๑๔๐,๗๐๐	.	สนง.ปศจ.เชียงราย/พะเยา/แพร่/น่าน
๔.ก.การประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด	๑,๒๘๙,๗๐๐	๑,๒๘๙,๗๐๐	-	๔๕,๐๐๐	-	๔๕,๐๐๐	-	๑,๑๕๔,๗๐๐	-	๔๕,๐๐๐	-	สนง.ปศจ.เชียงราย/พะเยา/แพร่/น่าน

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☑ ดำเนินการเอง ☐ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๖,๐๒๐,๐๐๐.บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

จังหวัดเชียงราย งบประมาณรวม จำนวนเงิน ๙๗๘,๙๐๐.-บาท

๑. กิจกรรมการพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อ งบประมาณ ๑๙๗,๑๐๐.-บาท

- การถ่ายทอดเทคโนโลยีการยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ ๑๙๗,๑๐๐.- บาท

งบดำเนินงาน ๑๙๗,๑๐๐.- บาท

- ค่าตอบแทน ๖,๖๐๐.-บาท

ค่าตอบแทนวิทยากร ภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ ๓ ชม.ๆละ ๖๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๘๐๐.-บาท

ภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาทจำนวนเงิน ๔,๘๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๙๐,๕๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาบริการ ๔๑,๐๐๐.-บาท

- จัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรมจำนวน ๕๐ ชุดๆละ๑๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท
- จัดทำป้ายฝึกอบรม จำนวน ๑ ผืนๆละ ๑๐๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๐๐๐.-บาท
- จัดทำแบบบันทึกพันธุ์ประวัติ จำนวนเงิน ๓๕,๐๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวนเงิน ๓๗,๕๐๐.-บาท

- ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๒๕๐บาท จำนวนเงิน ๑๒,๕๐๐.-บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มเกษตรกร ๕๐ รายๆละ๒มื้อๆละ๕๐บาท จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท
- ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ จำนวนเงิน ๑๐,๐๐๐.-บาท
- ค่าพาหนะวิทยากรจำวน๑คนๆละ ๒เที่ยวๆละ ๒๕๐๐ จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท
- ค่าที่พักวิทยากร ๑ วันๆละ๑,๕๐๐บาท จำนวนเงิน ๑,๕๐๐.-บาท
- ค่าวัสดุสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท จำนวนเงิน ๓,๕๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ

- ค่าเบี้ยเลี้ยงของเจ้าหน้าที่จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท จำนวนเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ จำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุเวชภัณฑ์ สำหรับสาธิตการแก้ไขปัญหาระบบสืบพันธุ์โคเนื้อ จำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

๒.กิจกรรม การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ ๕๙๖,๑๐๐.-บาท

๒.๑ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตและการควบคุมคุณภาพอาหารหยาบ งบประมาณ ๘๖,๑๐๐.-บาท

งบดำเนินงาน ๘๖,๑๐๐.-บาท

- ค่าตอบแทน ๖,๖๐๐.-บาท

ค่าตอบแทนวิทยากร ภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ ๓ ชม.ๆละ ๖๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๘๐๐.-บาท

ภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาทจำนวนเงิน ๔,๘๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๒๙,๕๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาบริการ ๖,๐๐๐.-บาท

- จัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรมจำนวน ๕๐ ชุดๆละ๑๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท
- จัดทำป้ายฝึกอบรม จำนวน ๑ ผืนๆละ ๑๐๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๐๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวนเงิน ๒๓,๕๐๐.-บาท

- ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๑๓๐บาท จำนวนเงิน ๖,๕๐๐.-บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มเกษตรกร ๕๐ รายๆละ๒มื้อๆละ๓๕บาท จำนวนเงิน ๓,๕๐๐.-บาท
- ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ จำนวนเงิน ๑๐,๐๐๐.-บาท
- ค่าวัสดุสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท จำนวนเงิน ๓,๕๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์(สำหรับวิเคราะห์คุณภาพอาหารหยาบ) จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐.-บาท

๒.๒ กิจกรรมสร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร งบประมาณ ๓๑๕,๐๐๐.-บาท

งบดำเนินงาน ๓๑๕,๐๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๑๑๒,๒๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาบริการ ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าเตรียมดินแปลงสาธิตการปลูกพืชอาหารหยาบคุณภาพ จำนวน ๕๐ ไร่ๆละ๒๐๐๐..-บาท จำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ

- ค่าเบี้ยเลี้ยงของเจ้าหน้าที่จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท จำนวนเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ ๒๐๓,๐๐๐.-บาท

ค่าวัสดุเกษตร

- ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดสำหรับแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ๘๐๐บาทจำนวนเงิน ๘๐,๐๐๐.-บาท
- ค่าปุ๋ยสำหรับบำรุงแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ ๑๒๐๐ บาท จำนวนเงิน ๑๒๐,๐๐๐.-บาท
- ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น สำหรับรถยนต์จำนวน ๒ คันๆละ ๑๕๐๐บาท จำนวนเงิน ๓,๐๐๐.-บาท

๒.๓. กิจกรรมการใช้เทคโนโลยีการจัดเก็บและควบคุณคุณภาพพืชอาหารหยาบเพื่อใช้เลี้ยงโคเนื้อคุณภาพ งบประมาณ ๑๙๕,๐๐๐.-บาท

งบดำเนินงาน ๑๙๕,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ จำนวนเงิน ๑๙๕,๐๐๐.-บาท

ค่าวัสดุเกษตร

- ค่าถังพลาสติกมีฝาขนาด ๑๒๐ ลิตรจำนวน ๒๒๐ ถังๆละ ๕๐๐บาท จำนวนเงิน ๑๑๐,๐๐๐.-บาท
- ค่าถุงพลาสติกสำหรับใส่ข้าวโพดหมัก ๑๗,๐๐๐ ถุงๆละ ๕ บาท จำนวนเงิน ๘๕,๐๐๐.-บาท

๓. กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม งบประมาณ ๑๔๐,๗๐๐.-บาท

๓.๑ กิจกรรมส่งเสริมการแปรรูป(การถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปเนื้อโค) ๑๐,๗๐๐.-บาท

งบดำเนินงาน ๑๐,๗๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๗,๗๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ

- ค่าเบี้ยเลี้ยงของเจ้าหน้าที่จำนวน ๕ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท จำนวนเงิน ๖,๐๐๐.-บาท
- ค่าที่พักของเจ้าหน้าที่พาผู้ประกอบการไปฝึกอบรมจำนวน ๒ คนๆละ ๑ วัน วันละ ๘๕๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๗๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ จำนวนเงิน ๓,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่นสำหรับรถราชการ ๒ คันๆละ ๑,๕๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๓,๐๐๐.-บาท

๓.๒ กิจกรรมพัฒนาบรรจุภัณฑ์ **๑๓๐,๐๐๐.-บาท**

งบดำเนินงาน ๑๓๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๑๓๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าจ้างเหมา

ค่าจ้างเหมาออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์สาธิต จำนวนเงิน ๖๕,๐๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาทำป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์สาธิต จำนวนเงิน ๖๕,๐๐๐.-บาท

๔.กิจกรรมประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด **จำนวนเงิน ๔,๕๐๐๐.-บาท**

๔.๑ กิจกรรมการเสวนาและการจับคู่ธุรกิจ **จำนวนเงิน - บาท**

ไปร่วมงานที่จังหวัดแพร่จัดกิจกรรม

๔.๒ กิจกรรมการแสดงสินค้าและผลิตภัณฑ์ **จำนวนเงิน ๔๕,๐๐๐.-บาท**

- ค่าใช้สอย จำนวนเงิน ๔๕,๐๐๐.-บาท

- ค่าจ้างเหมา

ค่าจ้างเหมาทำบูธแสดงสินค้าสำหรับเคลื่อนย้ายประกอบได้ จำนวน ๑ บูธ จำนวนเงิน ๔๕,๐๐๐.-บาท

จังหวัดพะเยา งบประมาณ รวม ๒,๑๑๓,๖๐๐.-บาท

๑. กิจกรรมการพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อ งบประมาณ ๑๙๗,๑๐๐.-บาท

- การถ่ายทอดเทคโนโลยีการยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ **๑๙๗,๑๐๐.- บาท**

งบดำเนินงาน **๑๙๗,๑๐๐.- บาท**

- ค่าตอบแทน ๖,๖๐๐.-บาท

ค่าตอบแทนวิทยากร ภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ ๓ ชม.ๆละ ๖๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๘๐๐.-บาท

ภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาทจำนวนเงิน ๔,๘๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๙๐,๕๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาบริการ ๔๑,๐๐๐.-บาท

- จัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรมจำนวน ๕๐ ชุดๆละ๑๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท

- จัดทำป้ายฝึกอบรม จำนวน ๑ ผืนๆละ ๑๐๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๐๐๐.-บาท

- จัดทำแบบบันทึกพันธุ์ประวัติ จำนวนเงิน ๓๕,๐๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวนเงิน ๓๗,๕๐๐.-บาท

- ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๒๕๐บาท จำนวนเงิน ๑๒,๕๐๐.-บาท

- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มเกษตรกร ๕๐ รายๆละ๒มื้อๆละ๕๐บาท จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท

- ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ จำนวนเงิน ๑๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าพาหนะวิทยากรจำวน๑คนๆละ ๒เที่ยวๆละ ๒๕๐๐ จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท

- ค่าที่พักวิทยากร ๑ วันๆละ๑,๕๐๐บาท จำนวนเงิน ๑,๕๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท จำนวนเงิน ๓,๕๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ

- ค่าเบี้ยเลี้ยงของเจ้าหน้าที่จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท จำนวนเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ จำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุเวชภัณฑ์ สำหรับสาธิตการแก้ไขปัญหาระบบสืบพันธุ์โคเนื้อ จำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

๒. กิจกรรม การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ ๕๙๖,๑๐๐.-บาท

๒.๑ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตและการควบคุมคุณภาพอาหารหยาบ งบประมาณ ๘๖,๑๐๐.-บาท

งบดำเนินงาน ๘๖,๑๐๐.-บาท

- ค่าตอบแทน ๖,๖๐๐.-บาท

ค่าตอบแทนวิทยากร ภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ ๓ ชม.ๆละ ๖๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๘๐๐.-บาท

ภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาทจำนวนเงิน ๔,๘๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๒๙,๕๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาบริการ ๖,๐๐๐.-บาท

- จัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรมจำนวน ๕๐ ชุดๆละ๑๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท

- จัดทำป้ายฝึกอบรม จำนวน ๑ ผืนๆละ ๑๐๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๐๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวนเงิน ๒๓,๕๐๐.-บาท

- ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๑๓๐บาท จำนวนเงิน ๖,๕๐๐.-บาท

- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มเกษตรกร ๕๐ รายๆละ๒มื้อๆละ๓๕บาท จำนวนเงิน ๓,๕๐๐.-บาท

- ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ จำนวนเงิน ๑๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท จำนวนเงิน ๓,๕๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์(สำหรับวิเคราะห์คุณภาพอาหารหยาบ) จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐.-บาท

๒.๒ กิจกรรมสร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร งบประมาณ ๓๑๕,๐๐๐.-บาท

งบดำเนินงาน ๓๑๕,๐๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๑๑๒,๒๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาบริการ ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าเตรียมดินแปลงสาธิตการปลูกพืชอาหารหยาบคุณภาพ จำนวน ๕๐ ไร่ๆละ๒๐๐๐..-บาท จำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ

- ค่าเบี้ยเลี้ยงของเจ้าหน้าที่จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท จำนวนเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ จำนวนเงิน ๒๐๓,๐๐๐.-บาท

ค่าวัสดุเกษตร

- ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดสำหรับแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ๘๐๐บาทจำนวนเงิน ๘๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าปุ๋ยสำหรับบำรุงแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ ๑๒๐๐ บาท จำนวนเงิน ๑๒๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น สำหรับรถยนต์จำนวน ๒ คันๆละ ๑๕๐๐บาท จำนวนเงิน ๓,๐๐๐.-บาท

๒.๓. กิจกรรมการใช้เทคโนโลยีการจัดเก็บและควบคุณคุณภาพพืชอาหารหยาบเพื่อใช้เลี้ยงโคเนื้อคุณภาพ งบประมาณ ๑,๑๗๕,๐๐๐.-บาท

งบดำเนินงาน ๑๙๕,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ

ค่าวัสดุเกษตร

- ค่าตาข่ายห่อก้อนพืชอาหาร จำนวน ๑๐ ม้วนๆละ ๓๕๐๐ จำนวนเงิน ๓๕,๐๐๐.-บาท
- พลาสติกสำหรับห่อก้อนพืชอาหารสัตว์ ๑๐ ก้อนละ ๓๕๐๐ จำนวนเงิน ๓๕,๐๐๐.-บาท
- ค่าถังพลาสติกมีฝาขนาด ๑๒๐ ลิตรจำนวน ๑๕๐ ถังๆละ ๕๐๐บาท จำนวนเงิน ๗๕,๐๐๐.-บาท
- ค่าถุงพลาสติกสำหรับใส่ข้าวโพดหมัก ๑๐๐๐๐ ถุงๆละ ๕ บาท จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐.-บาท

งบลงทุน ๙๘๐,๐๐๐.-บาท

ค่าครุภัณฑ์การเกษตร

- เครื่องอัดก้อนพืชอาหารสัตว์พร้อมห่อพลาสติกขนาดØ๕๐ เซนติเมตร จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๔๕๐,๐๐๐.-บาท
- เครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบDouble Chopชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๒๘๐,๐๐๐.-บาท
- พ่วงท้ายขนผลผลิตทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรคเตอร์ จำนวน ๑ คันๆละ ๒๕๐,๐๐๐.-บาท

๓. กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม งบประมาณ ๒๙๕,๔๐๐.-บาท

๓.๑ กิจกรรมส่งเสริมการแปรรูป(การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรรูปเนื้อโค) ๑๖๕,๔๐๐.-บาท

งบดำเนินงาน ๑๖๕,๔๐๐.-บาท

- ค่าตอบแทน ๖,๖๐๐.-บาท

ค่าตอบแทนวิทยากร ภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ ๓ ชม.ๆละ ๖๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๘๐๐.-บาท

ภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาทจำนวนเงิน ๔,๘๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๗๕,๘๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาบริการ ๕,๐๐๐.-บาท

- จัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรมจำนวน ๔๐ ชุดๆละ๑๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๔,๐๐๐.-บาท
- จัดทำป้ายฝึกอบรม จำนวน ๑ ผืนๆละ ๑๐๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๐๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม

- ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน ๔๐รายๆละ ๒ มื้อๆละ๑๓๐บาท จำนวนเงิน ๑๐,๔๐๐.-บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มเกษตรกร ๔๐ รายๆละ๔มื้อๆละ๓๕บาท จำนวนเงิน ๕,๖๐๐.-บาท
- ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๔๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๓๐๐ จำนวนเงิน ๒๔,๐๐๐.-บาท
- ค่าพาหนะวิทยากรจำนวน ๒ คนๆละ ๒ เที่ยวๆละ๑๐๐๐บาท จำนวนเงิน ๔,๐๐๐.-บาท
- ค่าที่พักสำหรับเกษตรกร จำนวน ๓๐ รายๆละ ๑ วันๆละ ๕๐๐บาท จำนวนเงิน ๑๕,๐๐๐.-บาท
- ค่าที่พักวิทยากรจำนวน ๒ รายๆละ ๑ วันๆละ ๑๕๐๐.บาท จำนวนเงิน ๓,๐๐๐.-บาท
- ค่าวัสดสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๔๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท จำนวนเงิน ๒,๘๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ

- ค่าเบี้ยเลี้ยงของเจ้าหน้าที่จำนวน ๕ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท จำนวนเงิน ๖,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ

- ค่าวัสดุอาหารวัตถุดิบประกอบการสาธิต จำนวนเงิน ๘๐,๐๐๐.-บาท
- ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่นสำหรับรถราชการ ๒ คันๆละ ๑,๕๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๓,๐๐๐.-บาท

๓.๒ กิจกรรมพัฒนาบรรจุภัณฑ์ **๑๓๐,๐๐๐.-บาท**

งบดำเนินงาน ๑๓๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๑๓๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าจ้างเหมา

ค่าจ้างเหมาออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์สาธิต จำนวนเงิน ๖๕,๐๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาทำป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์สาธิต จำนวนเงิน ๖๕,๐๐๐.-บาท

๔.กิจกรรมประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด **จำนวนเงิน ๔๕,๐๐๐.-บาท**

๔.๑ กิจกรรมการเสวนาและการจับคู่ธุรกิจ **จำนวนเงิน - บาท**

ไปร่วมกิจกรรมที่จังหวัดแพร่

๔.๒ กิจกรรมการแสดงสินค้าและผลิตภัณฑ์ **จำนวนเงิน ๔๕,๐๐๐.-บาท**

- ค่าใช้สอย

- ค่าจ้างเหมา

ค่าจ้างเหมาทำบูธแสดงสินค้าสำหรับเคลื่อนย้ายประกอบได้ จำนวน ๑ บูธ จำนวนเงิน ๔๕,๐๐๐.-บาท

จังหวัดแพร่ งบประมาณ รวม ๒,๐๑๘,๖๐๐.-บาท

๑. กิจกรรมการพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อ งบประมาณ ๑๙๗,๑๐๐.-บาท

- การถ่ายทอดเทคโนโลยีการยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ **๑๙๗,๑๐๐.- บาท**

งบดำเนินงาน **๑๙๗,๑๐๐.-บาท**

- ค่าตอบแทน ๖,๖๐๐.-บาท

ค่าตอบแทนวิทยากร ภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ ๓ ชม.ๆละ ๖๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๘๐๐.-บาท

ภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาทจำนวนเงิน ๔,๘๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๙๐,๕๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาบริการ ๔๑,๐๐๐.-บาท

- จัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรมจำนวน ๕๐ ชุดๆละ๑๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท
- จัดทำป้ายฝึกอบรม จำนวน ๑ ผืนๆละ ๑๐๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๐๐๐.-บาท
- จัดทำแบบบันทึกพันธุ์ประวัติ จำนวนเงิน ๓๕,๐๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวนเงิน ๓๗,๕๐๐.-บาท

- ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๒๕๐บาท จำนวนเงิน ๑๒,๕๐๐.-บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มเกษตรกร ๕๐ รายๆละ๒มื้อๆละ๕๐บาท จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท
- ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ จำนวนเงิน ๑๐,๐๐๐.-บาท
- ค่าพาหนะวิทยากรจำนวน๑คนๆละ ๒เที่ยวๆละ ๒๕๐๐ จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท
- ค่าที่พักวิทยากร ๑ วันๆละ๑,๕๐๐บาท จำนวนเงิน ๑,๕๐๐.-บาท
- ค่าวัสดุสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท จำนวนเงิน ๓,๕๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ

- ค่าเบี้ยเลี้ยงของเจ้าหน้าที่จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท จำนวนเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ

- ค่าวัสดุเวชภัณฑ์ สำหรับสาธิตการแก้ไขปัญหาระบบสืบพันธุ์โคเนื้อ จำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

๒. กิจกรรม การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ ๕๒๖,๑๐๐.-บาท

๒.๑ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตและการควบคุมคุณภาพอาหารหยาบ งบประมาณ ๘๖,๑๐๐.-บาท

งบดำเนินงาน ๘๖,๑๐๐.-บาท

- ค่าตอบแทน ๖,๖๐๐.-บาท

ค่าตอบแทนวิทยากร ภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ ๓ ชม.ๆละ ๖๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๘๐๐.-บาท

ภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาทจำนวนเงิน ๔,๘๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๒๙,๕๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาบริการ ๖,๐๐๐.-บาท

- จัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรมจำนวน ๕๐ ชุดๆละ๑๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท
- จัดทำป้ายฝึกอบรม จำนวน ๑ ผืนๆละ ๑๐๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๐๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวนเงิน ๒๓,๕๐๐.-บาท

- ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๑๓๐บาท จำนวนเงิน ๖,๕๐๐.-บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มเกษตรกร ๕๐ รายๆละ๒มื้อๆละ๓๕บาท จำนวนเงิน ๓,๕๐๐.-บาท
- ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ จำนวนเงิน ๑๐,๐๐๐.-บาท
- ค่าวัสดสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท จำนวนเงิน ๓,๕๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ ๕๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์(สำหรับวิเคราะห์คุณภาพอาหารหยาบ) จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐.-บาท

๒.๒ กิจกรรมสร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร งบประมาณ ๓๑๕,๐๐๐.-บาท

งบดำเนินงาน ๓๑๕,๐๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๑๑๒,๒๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาบริการ ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าเตรียมดินแปลงสาธิตการปลูกพืชอาหารหยาบคุณภาพ จำนวน ๕๐ ไร่ๆละ ๒๐๐๐..-บาท จำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ

- ค่าเบี้ยเลี้ยงของเจ้าหน้าที่จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท จำนวนเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ ๒๐๓,๐๐๐.-บาท

ค่าวัสดุเกษตร

- ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดสำหรับแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ๘๐๐บาทจำนวนเงิน ๘๐,๐๐๐.-บาท
- ค่าปุ๋ยสำหรับบำรุงแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ ๑๒๐๐ บาท จำนวนเงิน ๑๒๐,๐๐๐.-บาท
- ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น สำหรับรถยนต์จำนวน ๒ คันๆละ ๑๕๐๐บาท จำนวนเงิน ๓,๐๐๐.-บาท

๒.๓.กิจกรรมการใช้เทคโนโลยีการจัดเก็บและควบคุณคุณภาพพืชอาหารหยาบเพื่อใช้เลี้ยงโคเนื้อคุณภาพ งบประมาณ ๑๒๕,๐๐๐.-บาท

งบดำเนินงาน **๑๒๕,๐๐๐.-บาท**

- ค่าวัสดุ

ค่าวัสดุเกษตร

- ค่าถังพลาสติกมีฝาขนาด ๑๒๐ ลิตรจำนวน ๑๕๐ ถังๆละ ๕๐๐บาท จำนวนเงิน ๗๕,๐๐๐.-บาท
- ค่าถุงพลาสติกสำหรับใส่ข้าวโพดหมัก ๑๐๐๐๐ ถุงๆละ ๕ บาท จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐.-บาท

๓. กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม งบประมาณ ๑๔๐,๗๐๐.-บาท

๓.๑ กิจกรรมส่งเสริมการแปรรูป(การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรรูปเนื้อโค) **๑๐,๗๐๐.-บาท**

งบดำเนินงาน ๑๐,๗๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๗,๗๐๐.- บาท

ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ

- ค่าเบี้ยเลี้ยงของเจ้าหน้าที่จำนวน ๕ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท จำนวนเงิน ๖,๐๐๐.-บาท
- ค่าที่พักของเจ้าหน้าที่พาผู้ประกอบการไปฝึกอบรมจำนวน ๒ คนๆละ ๑ วัน วันละ ๘๕๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๗๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ ๓,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่นสำหรับรถราชการ ๒ คันๆละ ๑,๕๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๓,๐๐๐.-บาท

๓.๒ กิจกรรมพัฒนาบรรจุภัณฑ์ **๑๓๐,๐๐๐.-บาท**

งบดำเนินงาน ๑๓๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๑๓๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าจ้างเหมา

ค่าจ้างเหมาออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์สาธิต จำนวนเงิน ๖๕,๐๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาทำป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์สาธิต จำนวนเงิน ๖๕,๐๐๐.-บาท

๔.กิจกรรมประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด **จำนวนเงิน ๑,๑๕๔,๗๐๐.-บาท**

๔.๑ กิจกรรมการเสวนาและการจับคู่ธุรกิจ **จำนวนเงิน ๑,๑๐๙,๗๐๐.-บาท**

งบดำเนินงาน **จำนวนเงิน ๑,๑๐๙,๗๐๐.-บาท**

- ค่าใช้สอย ๑,๑๐๙,๗๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาจัดงานการเสวนาและการจับคู่ธุรกิจจำนวน ๑ ครั้ง จำนวนเงิน ๑,๑๐๙,๗๐๐.-บาท

๔.๒ กิจกรรมการแสดงสินค้าและผลิตภัณฑ์ **จำนวนเงิน ๔๕,๐๐๐.-บาท**

- ค่าใช้สอย ๔๕,๐๐๐.-บาท

- ค่าจ้างเหมา

ค่าจ้างเหมาทำบูธแสดงสินค้าสำหรับเคลื่อนย้ายประกอบได้ จำนวน ๑ บูธ จำนวนเงิน ๔๕,๐๐๐.-บาท

จังหวัดน่าน งบประมาณ รวม ๙๐๘,๙๐๐.-บาท

๑.กิจกรรมการพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อ งบประมาณ ๑๙๗,๑๐๐.-บาท

- การถ่ายทอดเทคโนโลยีการยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ ๑๙๗,๑๐๐.- บาท

งบดำเนินงาน ๑๙๗,๑๐๐.-บาท

- ค่าตอบแทน ๖,๖๐๐.-บาท

ค่าตอบแทนวิทยากร ภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ ๓ ชม.ๆละ ๖๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๘๐๐.-บาท

ภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาทจำนวนเงิน ๔,๘๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๙๐,๕๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาบริการ ๔๑,๐๐๐.-บาท

- จัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรมจำนวน ๕๐ ชุดๆละ๑๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท
- จัดทำป้ายฝึกอบรม จำนวน ๑ ผืนๆละ ๑๐๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๐๐๐.-บาท
- จัดทำแบบบันทึกพันธุ์ประวัติ จำนวนเงิน ๓๕,๐๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวนเงิน ๓๗,๕๐๐.-บาท

- ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๒๕๐บาท จำนวนเงิน ๑๒,๕๐๐.-บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มเกษตรกร ๕๐ รายๆละ๒มื้อๆละ๕๐บาท จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท
- ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ จำนวนเงิน ๑๐,๐๐๐.-บาท
- ค่าพาหนะวิทยากรจำวน๑คนๆละ ๒เที่ยวๆละ ๒๕๐๐ จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท
- ค่าที่พักวิทยากร ๑ วันๆละ๑,๕๐๐บาท จำนวนเงิน ๑,๕๐๐.-บาท
- ค่าวัสดุสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท จำนวนเงิน ๓,๕๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ

- ค่าเบี้ยเลี้ยงของเจ้าหน้าที่จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท จำนวนเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ

- ค่าวัสดุเวชภัณฑ์ สำหรับสาธิตการแก้ไขปัญหาระบบสืบพันธุ์โคเนื้อ จำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

๒.กิจกรรม การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ ๕๒๖,๑๐๐.-บาท

๒.๑ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตและการควบคุมคุณภาพอาหารหยาบ งบประมาณ ๘๖,๑๐๐.-บาท

งบดำเนินงาน ๘๖,๑๐๐.-บาท

- ค่าตอบแทน ๖,๖๐๐.-บาท

ค่าตอบแทนวิทยากร ภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ ๓ ชม.ๆละ ๖๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๘๐๐.-บาท

ภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาทจำนวนเงิน ๔,๘๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๒๙,๕๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาบริการ ๖,๐๐๐.-บาท

- จัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรมจำนวน ๕๐ ชุดๆละ๑๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๕,๐๐๐.-บาท
- จัดทำป้ายฝึกอบรม จำนวน ๑ ผืนๆละ ๑๐๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๐๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม จำนวนเงิน ๒๓,๕๐๐.-บาท

- ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๑๓๐บาท จำนวนเงิน ๖,๕๐๐.-บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มเกษตรกร ๕๐ รายๆละ๒มื้อๆละ๓๕บาท จำนวนเงิน ๓,๕๐๐.-บาท
- ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ จำนวนเงิน ๑๐,๐๐๐.-บาท
- ค่าวัสดุสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท จำนวนเงิน ๓,๕๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ

- ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์(สำหรับวิเคราะห์คุณภาพอาหารหยาบ) จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐.-บาท

๒.๒ กิจกรรมสร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร งบประมาณ ๓๑๕,๐๐๐.-บาท

งบดำเนินงาน **๓๑๕,๐๐๐.-บาท**

- ค่าใช้สอย ๑๑๒,๒๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาบริการ ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าเตรียมดินแปลงสาธิตการปลูกพืชอาหารหยาบคุณภาพ จำนวน ๕๐ ไร่ๆละ๒๐๐๐..-บาท จำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ

- ค่าเบี้ยเลี้ยงของเจ้าหน้าที่จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท จำนวนเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ

ค่าวัสดุเกษตร

- ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดสำหรับแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ๘๐๐บาทจำนวนเงิน ๘๐,๐๐๐.-บาท
- ค่าปุ๋ยสำหรับบำรุงแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ ๑๒๐๐ บาท จำนวนเงิน ๑๒๐,๐๐๐.-บาท
- ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น สำหรับรถยนต์จำนวน ๒ คันๆละ ๑๕๐๐บาท จำนวนเงิน ๓,๐๐๐.-บาท

๒.๓. กิจกรรมการใช้เทคโนโลยีการจัดเก็บและควบคุณคุณภาพพืชอาหารหยาบเพื่อใช้เลี้ยงโคเนื้อคุณภาพ งบประมาณ ๑๒๕,๐๐๐.-บาท

งบดำเนินงาน **๑๒๕,๐๐๐.-บาท**

- ค่าวัสดุ

ค่าวัสดุเกษตร

- ค่าถังพลาสติกมีฝาขนาด ๑๒๐ ลิตรจำนวน ๑๕๐ ถังๆละ ๕๐๐บาท จำนวนเงิน ๗๕,๐๐๐.-บาท
- ค่าถุงพลาสติกสำหรับใส่ข้าวโพดหมัก ๑๐๐๐๐ ถุงๆละ ๕ บาท จำนวนเงิน ๕๐,๐๐๐.-บาท

๓. กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม งบประมาณ ๑๔๐,๗๐๐.-บาท

๓.๑ กิจกรรมส่งเสริมการแปรรูป(การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรรูปเนื้อโค) **๑๐,๗๐๐.-บาท**

งบดำเนินงาน ๑๐,๗๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๗,๗๐๐.- บาท

ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ

- ค่าเบี้ยเลี้ยงของเจ้าหน้าที่จำนวน ๕ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท จำนวนเงิน ๖,๐๐๐.-บาท
- ค่าที่พักของเจ้าหน้าที่พาผู้ประกอบการไปฝึกอบรมจำนวน ๒ คนๆละ ๑ วัน วันละ ๘๕๐.-บาท จำนวนเงิน ๑,๗๐๐.-บาท

- ค่าวัสดุ

- ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่นสำหรับรถราชการ ๒ คันๆละ ๑,๕๐๐.-บาท จำนวนเงิน ๓,๐๐๐.-บาท

๓.๒ กิจกรรมพัฒนาบรรจุภัณฑ์ **๑๓๐,๐๐๐.-บาท**

งบดำเนินงาน ๑๓๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย ๑๓๐,๐๐๐.-บาท

- ค่าจ้างเหมา

ค่าจ้างเหมาออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์สาธิต จำนวนเงิน ๖๕,๐๐๐.-บาท

ค่าจ้างเหมาทำป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์สาธิต จำนวนเงิน ๖๕,๐๐๐.-บาท

๔. กิจกรรมประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด จำนวนเงิน ๔๕,๐๐๐.-บาท

๔.๑ กิจกรรมการเสวนาและการจับคู่ธุรกิจ จำนวนเงิน - บาท

เข้าร่วมกิจกรรมที่จังหวัดแพร่

๔.๒ กิจกรรมการแสดงสินค้าและผลิตภัณฑ์ จำนวนเงิน ๔๕,๐๐๐.-บาท

- ค่าใช้สอย

- ค่าจ้างเหมา

ค่าจ้างเหมาทำบูธแสดงสินค้าสำหรับเคลื่อนย้ายประกอบได้ จำนวน ๑ บูธ จำนวนเงิน ๔๕,๐๐๐.-บาท

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

(ให้กรอกเฉพาะโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปี และโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☑ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ ☑ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที
☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ ☑ มีประสบการณ์สูง
☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว
☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☑ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา
☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) :

๑๑.๑ จังหวัดพะเยา มีหน่วยงานมหาวิทยาลัยพะเยา รับโอนครุภัณการเกษตร จำนวน ๓ รายการไปดูแลรักษา ได้แก่

- เครื่องอัดก้อนพืชอาหารสัตว์พร้อมห่อพลาสติกขนาดØ๕๐ เซนติเมตร จำนวน ๑ เครื่อง
- เครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบDouble Chopชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์จำนวน ๑ เครื่อง
- พ่วงท้ายขนผลผลิตทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรคเตอร์ จำนวน ๑ คัน

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

- ไม่มี

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด เชียงราย			
แผนงาน : ส่งเสริมเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ให้มีมูลค่าสูง **โครงการ : โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างมูลเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒** **กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒**		**๖,๐๒๐,๐๐๐**	
๑.งบดำเนินงาน		**๕,๐๔๐,๐๐๐**	
๑.๑ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		**๕,๐๔๐,๐๐๐**	
๑.๑.๑ค่าตอบแทน		**๕๙,๔๐๐**	
(๑) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)		๕๙,๔๐๐	**จ.เชียงราย ๑๓,๒๐๐.-บาท** **๑.การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** - ค่าวิทยากรภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ๓ ชมๆละ๖๐๐บาทเป็นเงิน ๑,๘๐๐.-บาท - ค่าวิทยาภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔,๘๐๐.-บาท **๒. กิจกรรม การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** - ค่าวิทยากรภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ๓ ชมๆละ๖๐๐บาทเป็นเงิน ๑,๘๐๐.-บาท - ค่าวิทยาภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔,๘๐๐.-บาท
			จ.พะเยา ๑๙๘๐๐.-บาท **๑.การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** - ค่าวิทยากรภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ๓ ชมๆละ๖๐๐บาทเป็นเงิน ๑,๘๐๐.-บาท - ค่าวิทยาภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔,๘๐๐.-บาท **๒. กิจกรรม การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** - ค่าวิทยากรภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ๓ ชมๆละ๖๐๐บาทเป็นเงิน ๑,๘๐๐.-บาท - ค่าวิทยาภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔,๘๐๐.-บาท

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
			๓. กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม(ก.ส่งเสริมการแปรรูป โดยถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปเนื้อ) - ค่าวิยากรภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ๓ ชมๆละ๖๐๐บาทเป็นเงิน ๑,๘๐๐.-บาท - ค่าวิทยาภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔,๘๐๐.-บาท
			จ.แพร่ ๑๓,๒๐๐.-บาท **๑.การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** - ค่าวิทยากรภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ๓ ชมๆละ๖๐๐บาทเป็นเงิน ๑,๘๐๐.-บาท - ค่าวิทยาภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔,๘๐๐.-บาท **๒. กิจกรรม การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** - ค่าวิยากรภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ๓ ชมๆละ๖๐๐บาทเป็นเงิน ๑,๘๐๐.-บาท - ค่าวิทยาภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔,๘๐๐.-บาท
			จ.น่าน ๑๓๒๐๐.-บาท **๑.การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** - ค่าวิยากรภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ๓ ชมๆละ๖๐๐บาทเป็นเงิน ๑,๘๐๐.-บาท - ค่าวิทยาภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔,๘๐๐.-บาท **๒. กิจกรรม การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** - ค่าวิยากรภาครัฐจำนวน ๑ คนๆละ๓ ชมๆละ๖๐๐บาทเป็นเงิน ๑,๘๐๐.-บาท - ค่าวิทยาภาคเอกชนจำนวน ๑ คนๆละ๔ ชม.ๆละ ๑,๒๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔,๘๐๐.-บาท
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย (๑) ค่าจ้างเหมาบริการ		**๒,๘๓๖,๖๐๐** ๒,๔๐๒,๗๐๐	**จ.เชียงราย ๓๒๒,๐๐๐.-บาท** **๑.กิจกรรมการพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** ๑.๑- ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๑๐๐ เป็นเงิน ๕,๐๐๐บาท - ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายฝึกอบรม ๑ ผืนๆละ ๑,๐๐๐บาท เป็นเงิน ๑,๐๐๐บาท - ค่าจ้างเหมาจัดทำแบบบันทึกพันธุ์ประวัติ ๓๕,๐๐๐.-บาท (ตามร่างTOR) **๒.กิจกรรมการเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** ๒.๑ -ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๑๐๐ เป็นเงิน ๕,๐๐๐บาท -ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายฝึกอบรม ๑ ผืนๆละ ๑,๐๐๐บาท เป็นเงิน ๑,๐๐๐บาท ๒.๒ ค่าจ้างเหมาเตรียมดินแปลงสาธิต ๕๐ ไร่ๆละ๒,๐๐๐บาท เงิน๑๐๐,๐๐๐บาท (ตามร่างTOR)

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
			๓.กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม ๓.๒ - ค่าจ้างเหมาออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์สาธิต จำนวน ๖๕,๐๐๐บาท(ตามร่างTOR) - ค่าจ้างเหมาทำจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์สาธิต ๖๕,๐๐๐บาท(ตามร่างTOR) **๔. กิกรรมการประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด** ๔.๒ ค่าจ้างเหมาจัดทำบูธแสดงสินค้าสำหรับเคลื่อนย้ายประกอบได้ จำนวน ๑ บูธๆละ ๔๕,๐๐๐.-บาท
			จ.พะเยา ๓๒๗,๐๐๐.-บาท **๑.กิจกรรมการพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** ๑.๑- ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๑๐๐ เป็นเงิน ๕,๐๐๐บาท - ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายฝึกอบรม ๑ ผืนๆละ ๑,๐๐๐บาท เป็นเงิน ๑,๐๐๐บาท - ค่าจ้างเหมาจัดทำแบบบันทึกพันธุ์ประวัติ ๓๕,๐๐๐.-บาท (ตามร่างTOR) **๒.กิจกรรมการเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** ๒.๑ -ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๑๐๐ เป็นเงิน ๕,๐๐๐บาท -ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายฝึกอบรม ๑ ผืนๆละ ๑,๐๐๐บาท เป็นเงิน ๑,๐๐๐บาท ๒.๒ -ค่าจ้างเหมาเตรียมดินแปลงสาธิต ๕๐ ไร่ๆละ๒,๐๐๐บาท เงิน๑๐๐,๐๐๐บาท (ตามร่างTOR) **๓.กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม** ๓.๑- ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารฝึกอบรมจำนวน ๔๐ ชุดๆละ๑๐๐.-บาท เป็นเงิน ๔๐๐๐.-บาท -ค่าจ้างเหมาป้ายฝึกอบรมจำนวน ๑ ผืนๆละ ๑๐๐๐.-บาท ๓.๒ - ค่าจ้างเหมาออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์สาธิต จำนวน ๖๕,๐๐๐บาท(ตามร่างTOR) - ค่าจ้างเหมาทำจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์สาธิต ๖๕,๐๐๐บาท(ตามร่างTOR) **๔. กิกรรมการประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด** ๔.๒ ค่าจ้างเหมาจัดทำบูธแสดงสินค้าสำหรับเคลื่อนย้ายประกอบได้ จำนวน ๑ บูธๆละ ๔๕,๐๐๐.-บาท
			จ.แพร่ ๑,๔๓๑,๗๐๐.-บาท **๑.กิจกรรมการพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** ๑.๑- ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๑๐๐ เป็นเงิน ๕,๐๐๐บาท - ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายฝึกอบรม ๑ ผืนๆละ ๑,๐๐๐บาท เป็นเงิน ๑,๐๐๐บาท - ค่าจ้างเหมาจัดทำแบบบันทึกพันธุ์ประวัติ ๓๕,๐๐๐.-บาท (ตามร่างTOR)

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
			๒.กิจกรรมการเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ ๒.๑ -ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๑๐๐ เป็นเงิน ๕,๐๐๐บาท -ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายฝึกอบรม ๑ ผืนๆละ ๑,๐๐๐บาท เป็นเงิน ๑,๐๐๐บาท ๒.๒ -ค่าจ้างเหมาเตรียมดินแปลงสาธิต ๕๐ ไร่ๆละ๒,๐๐๐บาท เงิน๑๐๐,๐๐๐บาท (ตามร่างTOR) **๓.กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม** ๓.๒ - ค่าจ้างเหมาออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์สาธิต จำนวน ๖๕,๐๐๐บาท(ตามร่างTOR) - ค่าจ้างเหมาทำจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์สาธิต ๖๕,๐๐๐บาท(ตามร่างTOR) **๔.กิจกรรมการประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด** ๔.๑ กิจกรรมการเสวนาและการจับคู่ธุรกิจ -ค่าจ้างเหมาจัดเสวนาและจับคู่ธุรกิจ จำนวน ๑ ครั้ง เป็นเงิน ๑,๑๐๙,๗๐๐.-บาท(ตามร่าง TOR) ๔.๒ กิจกรรมการแสดงสินค้าและผลิตภัณฑ์ - ค่าจ้างเหมาจัดทำบูธแสดงสินค้าสำหรับเคลื่อนย้ายประกอบได้ จำนวน ๑ บูธๆละ ๔๕๐๐๐บาท(ตามร่าง TOR)
			จ.น่าน ๓๒๒,๐๐๐.-บาท **๑.กิจกรรมการพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** ๑.๑- ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๑๐๐ เป็นเงิน ๕,๐๐๐บาท - ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายฝึกอบรม ๑ ผืนๆละ ๑,๐๐๐บาท เป็นเงิน ๑,๐๐๐บาท - ค่าจ้างเหมาจัดทำแบบบันทึกพันธุ์ประวัติ ๓๕,๐๐๐.-บาท (ตามร่างTOR) **๒.กิจกรรมการเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** ๒.๑ -ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๑๐๐ เป็นเงิน ๕,๐๐๐บาท -ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายฝึกอบรม ๑ ผืนๆละ ๑,๐๐๐บาท เป็นเงิน ๑,๐๐๐บาท ๒.๒ ค่าจ้างเหมาเตรียมดินแปลงสาธิต ๕๐ ไร่ๆละ๒,๐๐๐บาท เงิน๑๐๐,๐๐๐บาท (ตามร่างTOR) **๓.กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม** ๓.๒ - ค่าจ้างเหมาออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์สาธิต จำนวน ๖๕,๐๐๐บาท(ตามร่างTOR) - ค่าจ้างเหมาทำจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์สาธิต ๖๕,๐๐๐บาท(ตามร่างTOR) **๔. กิกรรมการประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด** ๔.๒ ค่าจ้างเหมาจัดทำบูธแสดงสินค้าสำหรับเคลื่อนย้ายประกอบได้ จำนวน ๑ บูธๆละ ๔๕,๐๐๐.-บาท(ตามร่าง TOR)

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
(๒) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม		๓๐๘,๘๐๐	**จ.เชียงราย ๖๑,๐๐๐.-บาท** **๑)ค่าใช้จ่ายฝึกอบรมหลักสูตรการถ่ายทอดเทคโนโลยีการยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** - ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๒๕๐บาทเป็นเงิน๑๒,๕๐๐บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร ๕๐ รายๆละ๒มื้อๆละ๕๐บาทเป็นเงิน ๕,๐๐๐บาท - ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐บาท - ค่าพาหนะวิทยากรจำวน ๑ คนๆละ ๒เที่ยวๆละ ๒๕๐๐ เป็นเงิน ๕๐๐๐ บาท - ค่าที่พักวิทยากร ๑ วันๆละ๑๕๐๐บาท - ค่าวัสดุสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท เป็นเงิน ๓๕๐๐.-บาท **๒)ค่าใช้จ่ายฝึกอบรมหลักสูตรการผลิตและควบคุมคุณภาพอาหารหยาบ** - ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๑๓๐บาทเป็นเงิน ๖,๕๐๐บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร๕๐รายๆละ๒มื้อๆละ๓๕บาทเป็นเงิน ๓,๕๐๐บาท - ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐บาท - ค่าวัสดุสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท เป็นเงิน ๓,๕๐๐.-บาท
			จ.พะเยา ๑๒๕,๘๐๐.-บาท **๑)ค่าใช้จ่ายฝึกอบรมหลักสูตรการถ่ายทอดเทคโนโลยีการยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** - ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๒๕๐บาทเป็นเงิน๑๒,๕๐๐บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร ๕๐ รายๆละ๒มื้อๆละ๕๐บาทเป็นเงิน ๕,๐๐๐บาท - ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐บาท - ค่าพาหนะวิทยากรจำวน ๑ คนๆละ ๒เที่ยวๆละ ๒,๕๐๐ เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท - ค่าที่พักวิทยากร ๑ วันๆละ๑๕,๐๐บาท - ค่าวัสดุสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท เป็นเงิน ๓,๕๐๐.-บาท **๒)ค่าใช้จ่ายฝึกอบรมหลักสูตรการผลิตและควบคุมคุณภาพอาหารหยาบ** - ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๑๓๐บาทเป็นเงิน ๖,๕๐๐บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร๕๐รายๆละ๒มื้อๆละ๓๕บาทเป็นเงิน ๓,๕๐๐บาท - ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐บาท - ค่าวัสดุสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท เป็นเงิน ๓,๕๐๐.-บาท

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
			๓)ค่าใช้จ่ายฝึกอบรมหลักสูตรการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรรูปเนื้อโค - ค่าอาหารเกษตรกร(๔จังหวัดๆละ ๑๐ ราย)จำนวน๔๐รายๆละ ๒ มื้อๆละ๑๓๐บาทเป็นเงิน ๑๐,๔๐๐บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร๔๐รายๆละ๔มื้อๆละ๓๕บาทเป็นเงิน ๕,๖๐๐บาท - ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๔๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๓๐๐ เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐บาท - ค่าพาหนะเดินทางวิทยากร ๒ คนๆละ ๒ เที่ยวๆละ๑,๐๐๐บาทเป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท - ค่าที่พักเกษตรกร ๓๐ คนๆละ ๑ วันๆละ๕๐๐บาท เป็นเงิน ๑๕,๐๐๐บาท - ค่าที่พักวิทยากร ๒ คน ๆละ ๑ วันๆละ ๑๕๐๐ บาทเป็นเงิน ๓,๐๐๐ บาท - ค่าวัสดุสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๔๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท เป็นเงิน ๒,๘๐๐.-บาท
			จ. แพร่ ๖๑,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๑ค่าใช้จ่ายฝึกอบรมหลักสูตรการถ่ายทอดเทคโนโลยีการยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** - ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๒๕๐บาทเป็นเงิน๑๒,๕๐๐บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร ๕๐ รายๆละ๒มื้อๆละ๕๐บาทเป็นเงิน ๕,๐๐๐บาท - ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐บาท - ค่าพาหนะวิทยากรจำวน ๑ คนๆละ ๒เที่ยวๆละ ๒๕๐๐ เป็นเงิน ๕๐๐๐ บาท - ค่าที่พักวิทยากร ๑ วันๆละ๑๕๐๐บาท - ค่าวัสดุสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท เป็นเงิน ๓๕๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๒ค่าใช้จ่ายฝึกอบรมหลักสูตรการผลิตและควบคุมคุณภาพอาหารหยาบ** - ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๑๓๐บาทเป็นเงิน ๖,๕๐๐บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร๕๐รายๆละ๒มื้อๆละ๓๕บาทเป็นเงิน ๓,๕๐๐บาท - ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐บาท - ค่าวัสดสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท เป็นเงิน ๓,๕๐๐.-บาท

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
			จ. น่าน ๖๑,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๑ค่าใช้จ่ายฝึกอบรมหลักสูตรการถ่ายทอดเทคโนโลยีการยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** - ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๒๕๐บาทเป็นเงิน๑๒,๕๐๐บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร ๕๐ รายๆละ๒มื้อๆละ๕๐บาทเป็นเงิน ๕,๐๐๐บาท - ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐บาท - ค่าพาหนะวิทยากรจำวน ๑ คนๆละ ๒เที่ยวๆละ ๒๕๐๐ เป็นเงิน ๕๐๐๐ บาท - ค่าที่พักวิทยากร ๑ วันๆละ๑๕๐๐บาท - ค่าวัสดุสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท เป็นเงิน ๓๕๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๒ค่าใช้จ่ายฝึกอบรมหลักสูตรการผลิตและควบคุมคุณภาพอาหารหยาบ** - ค่าอาหารเกษตรกรจำนวน๕๐รายๆละ ๑ มื้อๆละ๑๓๐บาทเป็นเงิน ๖,๕๐๐บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับเกษตรกร๕๐รายๆละ๒มื้อๆละ๓๕บาทเป็นเงิน ๓,๕๐๐บาท - ค่าพาหนะเกษตรกรจำนวน ๕๐ รายๆละ๒เที่ยวๆละ๑๐๐ เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐บาท - ค่าวัสดสำนักงานประกอบฝึกอบรม ๕๐ ชุดๆละ ๗๐ บาท เป็นเงิน ๓,๕๐๐.-บาท
(๓) ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ		๑๒๕,๑๐๐	**จ.เชียงราย ๓๑,๗๐๐.-บาท** **กิจกรรมที่๑ การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการของ จนท.จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่ ๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** **๒.๒ ก.สร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร** ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการของ จนท.จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่ ๓ พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม** **กิจกรรมที่ ๓.๑ส่งเสริมการแปรรูป(การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรรูปเนื้อโค)** ค่าที่พักของเจ้าหน้าที่พาผู้ประกอบการไปอบรมจำนวน ๒ คนๆละ ๑ วันๆละ ๘๕๐.-บาท เป็นเงิน ๑๗๐๐บาท ค่าเบี้ยเลี้ยง จนท.ติดตามงานจำนวน ๕ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท เป็นเงิน ๖,๐๐๐.-บาท

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
			จ.พะเยา ๓๐,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๑ การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการของ จนท.จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่ ๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** **กิจกรรมที่๒.๒สร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร** ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการของ จนท.จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่ ๓ พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม** **กิจกรรมที่ ๓.๑ส่งเสริมการแปรรูป(การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรรูปเนื้อโค)** ค่าเบี้ยเลี้ยง จนท.ติดตามงานจำนวน ๕ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท เป็นเงิน ๖,๐๐๐.-บาท
			จ.แพร่ ๓๑,๗๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๑ การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการของ จนท.จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่ ๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** **๒.๒ ก.สร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร** ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการของ จนท.จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่ ๓ พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม** **กิจกรรมที่ ๓.๑ส่งเสริมการแปรรูป(การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรรูปเนื้อโค)** ค่าที่พักของเจ้าหน้าที่พาผู้ประกอบการไปอบรมจำนวน ๒ คนๆละ ๑ วันๆละ ๘๕๐.-บาท เป็นเงิน ๑,๗๐๐บาท ค่าเบี้ยเลี้ยง จนท.ติดตามงานจำนวน ๕ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท เป็นเงิน ๖,๐๐๐.-บาท
			จ.น่าน ๓๑,๗๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๑ การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการของ จนท.จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
			กิจกรรมที่ ๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ **๒.๒ ก.สร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร** ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการของ จนท.จำนวน ๑๐ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐.-บาท
			กิจกรรมที่ ๓ พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม **กิจกรรมที่ ๓.๑ส่งเสริมการแปรรูป(การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรรูปเนื้อโค)** ค่าที่พักของเจ้าหน้าที่พาผู้ประกอบการไปอบรมจำนวน ๒ คนๆละ ๑ วันๆละ ๘๕๐.-บาท เป็นเงิน ๑,๗๐๐บาท ค่าเบี้ยเลี้ยง จนท.ติดตามงานจำนวน ๕ คนๆละ ๕ วันๆละ ๒๔๐.-บาท เป็นเงิน ๖,๐๐๐.-บาท
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ (๑) ค่าวัสดุเวชภัณฑ์		**๒,๑๔๔,๐๐๐** ๔๐๐,๐๐๐	**จ.เชียงราย ๑๐๐,๐๐๐.-บาท** **กิจกรรมที่๑ การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** ค่าเวชภัณฑ์สำหรับสาธิตให้เกษตรกรในการบำรุงระบบสืบพันธุ์และแก้ไขปัญหา เช่นฮอร์โน,วิตามิน,ปฏิชีวนะ
			จ.พะเยา ๑๐๐,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๑ การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** ค่าเวชภัณฑ์สำหรับสาธิตให้เกษตรกรในการบำรุงระบบสืบพันธุ์และแก้ไขปัญหา เช่นฮอร์โน,วิตามิน,ปฏิชีวนะ รวมจำนวน
			จ.แพร่ ๑๐๐,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๑ การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** ค่าเวชภัณฑ์สำหรับสาธิตให้เกษตรกรในการบำรุงระบบสืบพันธุ์และแก้ไขปัญหา เช่นฮอร์โน,วิตามิน,ปฏิชีวนะ รวมจำนวน
			จ.น่าน ๑๐๐,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๑ การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ** ค่าเวชภัณฑ์สำหรับสาธิตให้เกษตรกรในการบำรุงระบบสืบพันธุ์และแก้ไขปัญหา เช่นฮอร์โน,วิตามิน,ปฏิชีวนะ รวมจำนวน

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
(๒) ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์		๒๐๐,๐๐๐	**จ.เชียงราย ๕๐,๐๐๐.-บาท** **กิจกรรมที่๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** ค่าใช้จ่ายจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สารเคมี ในการตรวจสอบคุณภาพอาหารหยาบ ๕๐,๐๐๐.-บาท
			จ.พะเยา ๕๐,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** ค่าใช้จ่ายจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สารเคมี ในการตรวจสอบคุณภาพอาหารหยาบ ๕๐,๐๐๐.-บาท
			จ.แพร่ ๕๐,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** ค่าใช้จ่ายจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สารเคมี ในการตรวจสอบคุณภาพอาหารหยาบ ๕๐,๐๐๐.-บาท
			จ. น่าน ๕๐,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** ค่าใช้จ่ายจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ สารเคมี ในการตรวจสอบคุณภาพอาหารหยาบ ๕๐,๐๐๐.-บาท
(๓) ค่าวัสดุเกษตร		๑,๔๔๐,๐๐๐	**จ.เชียงราย ๓๙๕,๐๐๐.-บาท** **กิจกรรมที่ ๒.๒ สร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร** - ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดสำหรับแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ๘๐๐บาท เป็นเงิน ๘๐,๐๐๐บาท - ค่าปุ๋ยสำหรับบำรุงแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ ๑,๒๐๐.-บาท คิดเป็นเงิน ๑๒๐,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๒.๓การใช้เทคโนโลยีการจัดเก็บและควบคุณคุณภาพพืชอาหารหยาบเพื่อใช้เลี้ยงโคเนื้อคุณภาพ** - พลาสติกมีฝาขนาด ๑๐๐ ลิตรจำนวน ๒๒๐ ถังๆละ ๕๐๐บาทเป็น - เงิน๑๑๐,๐๐๐บาท - ถุงพลาสติกสำหรับใส่ข้าวโพดหมัก ๑๗,๐๐๐ ถุงๆละ ๕ บาท เป็นเงิน ๘๕,๐๐๐บาท

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
			จ.พะเยา ๓๙๕,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่ ๒.๒ สร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร** - ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดสำหรับแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ๘๐๐บาท เป็นเงิน ๘๐,๐๐๐บาท - ค่าปุ๋ยสำหรับบำรุงแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ ๑,๒๐๐.-บาท คิดเป็นเงิน ๑๒๐,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๒.๓การใช้เทคโนโลยีการจัดเก็บและควบคุณคุณภาพพืชอาหารหยาบเพื่อใช้เลี้ยงโคเนื้อคุณภาพ** - ตาข่ายห่อก้อนพืชอาหาร จำนวน ๑๐ ม้วนๆละ ๓๕๐๐ เป็นเงิน๓๕,๐๐๐.-บาท - พลาสติกสำหรับห่อก้อนพืชอาหารสัตว์ ๑๐ ก้อนละ ๓๕๐๐ เป็นเงิน ๓๕,๐๐๐.-บาท - ถังพลาสติกมีฝาขนาด ๑๒๐ ลิตรจำนวน ๑๕๐ ถังๆละ ๕๐๐บาทเป็นเงิน๗๕,๐๐๐บาท - ถุงพลาสติกสำหรับใส่ข้าวโพดหมัก ๑๐,๐๐๐ ถุงๆละ ๕ บาท เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐บาท
			จ.แพร่ ๓๒๕,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่ ๒.๒ สร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร** - ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดสำหรับแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ๘๐๐บาท เป็นเงิน ๘๐,๐๐๐บาท - ค่าปุ๋ยสำหรับบำรุงแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ ๑,๒๐๐.-บาท คิดเป็นเงิน ๑๒๐,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๒.๓การใช้เทคโนโลยีการจัดเก็บและควบคุณคุณภาพพืชอาหารหยาบเพื่อใช้เลี้ยงโคเนื้อคุณภาพ** - พลาสติกมีฝาขนาด ๑๐๐ ลิตรจำนวน ๑๕๐ ถังๆละ ๕๐๐บาทเป็น - เงิน๗๕,๐๐๐บาท - ถุงพลาสติกสำหรับใส่ข้าวโพดหมัก ๑๐,๐๐๐ ถุงๆละ ๕ บาท เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐บาท
			จ.น่าน ๓๒๕,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่ ๒.๒ สร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร** - ค่าเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดสำหรับแปลงสาธิต จำนวน ๑๐๐ กระสอบๆละ๘๐๐บาท เป็นเงิน ๘๐,๐๐๐บาท **กิจกรรมที่๒.๓การใช้เทคโนโลยีการจัดเก็บและควบคุณคุณภาพพืชอาหารหยาบเพื่อใช้เลี้ยงโคเนื้อคุณภาพ** - พลาสติกมีฝาขนาด ๑๐๐ ลิตรจำนวน ๑๕๐ ถังๆละ ๕๐๐บาทเป็น - เงิน๗๕,๐๐๐บาท - ถุงพลาสติกสำหรับใส่ข้าวโพดหมัก ๑๐,๐๐๐ ถุงๆละ ๕ บาท เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐บาท
(๔) ค่าวัสดุอาหารและวัตถุดิบ		๘๐,๐๐๐	**จ.พะเยา** **กิจกรรมที่ ๓ พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม** **กิจกรรมที่ ๓.๑ส่งเสริมการแปรรูป(การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรรูปเนื้อโค)** ค่าวัตถุดิบสำหรับประกอบเมนูอาหารสำหรับใช้สาธิตการแปรรูปเนื้อโค จำนวน ๑ รุ่น ๔ เมนู๘๐,๐๐๐บาท

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	ปี ๒๕๗๐	
(๕) ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น		๒๔,๐๐๐	**จ.เชียงราย ๖,๐๐๐.-บาท** **กิจกรรมที่๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** **กิจกรรมที่ ๒.๒สร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร** - ค่าวัสดุเชื้อเพลิงสำหรับรถราชการ จำนวน ๒ คันๆละ ๑,๕๐๐.-บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๓พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม** **กิจกรรมที่๓.๑ส่งเสริมการแปรรูป(การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรรูปเนื้อโค)** - ค่าวัสดุเชื้อเพลิงสำหรับรถราชการ จำนวน ๒ คันๆละ ๑,๕๐๐.-บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐.-บาท
			จ.พะเยา ๖,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** **กิจกรรมที่ ๒.๒สร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร** - ค่าวัสดุเชื้อเพลิงสำหรับรถราชการ จำนวน ๒ คันๆละ ๑,๕๐๐.-บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๓พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม** **กิจกรรมที่๓.๑ส่งเสริมการแปรรูป(การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรรูปเนื้อโค)** - ค่าวัสดุเชื้อเพลิงสำหรับรถราชการ จำนวน ๒ คันๆละ ๑,๕๐๐.-บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐.-บาท
			จ.แพร่ ๖,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** **กิจกรรมที่ ๒.๒สร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร** - ค่าวัสดุเชื้อเพลิงสำหรับรถราชการ จำนวน ๒ คันๆละ ๑,๕๐๐.-บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๓พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม** **กิจกรรมที่๓.๑ส่งเสริมการแปรรูป(การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรรูปเนื้อโค)** - ค่าวัสดุเชื้อเพลิงสำหรับรถราชการ จำนวน ๒ คันๆละ ๑,๕๐๐.-บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐.-บาท

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
			จ. น่าน ๖,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๒ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ** **กิจกรรมที่ ๒.๒สร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร** - ค่าวัสดุเชื้อเพลิงสำหรับรถราชการ จำนวน ๒ คันๆละ ๑,๕๐๐.-บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐.-บาท **กิจกรรมที่๓พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม** **กิจกรรมที่๓.๑ส่งเสริมการแปรรูป(การถ่ายทอดเทคโนโลยีการปรรูปเนื้อโค)** - ค่าวัสดุเชื้อเพลิงสำหรับรถราชการ จำนวน ๒ คันๆละ ๑,๕๐๐.-บาท เป็นเงิน ๓,๐๐๐.-บาท
๒. งบลงทุน		๙๘๐,๐๐๐	
๒.๑ค่าครุภัณฑ์		๙๘๐,๐๐๐	
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท		๙๘๐,๐๐๐	
(๑.๑) ครุภัณฑ์การเกษตร		๙๘๐,๐๐๐	
- เครื่องอัดก้อนพืชอาหารสัตว์พร้อมห่อพลาสติก ขนาด Ø ๖๐ เซนติเมตร		๔๕๐,๐๐๐	เครื่องอัดก้อนพืชอาหารสัตว์พร้อมห่อพลาสติก ขนาด Ø ๕๐ เซนติเมตร จำนวน ๑ เครื่องๆละ๔๕๐๐๐๐บาท (จ.พะเยา ๑ เครื่อง)
- เครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบ Double Chop ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์		๒๘๐,๐๐๐	เครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบ Double Chop ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์ จำนวน ๑ เครื่องๆละ ๒๘๐๐๐๐บาท (จ.พะเยา ๑ เครื่อง)
- พ่วงท้ายขนผลผลิตทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรคเตอร์		๒๕๐,๐๐๐	พ่วงท้ายขนผลผลิตทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรคเตอร์ จำนวน ๑ คันๆละ ๒๕๐๐๐๐บาท (จ.พะเยา ๑ เครื่อง)

กรุณาอย่าเพิ่มประเภทรายการใหม่โดยไม่จำเป็น

๒. กรณีประสงค์จะเพิ่มทะเบียนประเภทรายการ ให้ประสานงานกับเจ้าหน้าสำนักงบประมาณที่รับผิดชอบจังหวัดและกลุ่มจังหวัดก่อน

๓. ตามแบบฟอร์มฯ ให้เลือกเฉพาะ (ระบุ) งบรายจ่าย และรายการที่มีงบประมาณเท่านั้น

เอกสารประกอบ

1. โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

1.3 กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 1 : การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ

งบประมาณ : 788,400 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ
งบประมาณ : ๑๙๗,๑๐๐.-บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายอนุสรณ์ รัฐอนันต์พินิจ)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ
งบประมาณ : ๑๙๗,๑๐๐.-บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายกฤษณ์ พิมพ์งาม)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดพะเยา

แบบยืนยันความพร้อม

โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมย่อย : การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ

งบประมาณ : ๑๙๗,๑๐๐.-บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดแพร่

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด** TOR **ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายเชิดศักดิ์ คำศิลา)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดแพร่

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : การพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ
งบประมาณ : ๑๙๗,๑๐๐.-บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดน่าน
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่**มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายวุฒิพันธุ์ เนตรวิชัย)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดน่าน

ข้อกำหนด และขอบเขตการดำเนินงาน (Term of Reference : TOR)
กิจกรรมย่อย การพัฒนาและยกระดับสายพันธ์โคเนื้อคุณภาพ
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
ภายใต้โครงการ ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

---

๑. หลักการและเหตุผล

นโยบายของรัฐบาลภาคการเกษตร รัฐบาลจะสร้างรายได้ในภาคการเกษตร โดยใช้หลักการตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ โดยการสนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพ และผลิตภาพของภาคการเกษตร ควบคู่ไปด้วยกัน การวิจัย พัฒนาพันธุ์เพื่อเพิ่มผลผลิตและเพิ่มมูลค่าผลตอบแทนต่อไร่ให้สูงขึ้นตลอดจนการหาตลาดให้สินค้าเกษตรได้ขายในราคา ที่เหมาะสม การแปรรูป ผลผลิตทางการเกษตรให้มีมูลค่าสูงขึ้น

ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ได้กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร ได้แก่ : **การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร** ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิต การบริหารจัดการและลดต้นทุนการผลิต รวมถึงการยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพและปลอดภัย เพื่อเพิ่มมูลค่าและขีดความสามารถในการแข่งขัน **การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม** : สนับสนุนการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาภาคการเกษตร เช่น การนำเทคโนโลยีชีวภาพมาใช้ในการปรับปรุงพันธุ์พืชและสัตว์

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ มีเป้าหมายสำคัญในการพัฒนาภาคการเกษตรของไทย โดยเน้นการยกระดับภาคเกษตรให้เป็น “ประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง” โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร และส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้จัดสรรงบประมาณดำเนินงานโครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมหลัก เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมย่อยการพัฒนาและยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ โดยมีการดำเนินกิจกรรมการถ่ายทอดเทคโนโลยีการยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อคุณภาพ เพื่อเป็นการสาธิตในการบันทึกข้อมูลในการยกระดับสายพันธุ์โคเนื้อของฟาร์มเกษตรกรอย่างเป็นระบบ ทำให้รู้ข้อมูลจุดด้อยจุดเด่นของพันธุกรรมโคเนื้อในสายพ่อแม่ เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาต่อไป

๒. วัตถุประสงค์ของกิจกรรม

๒.๑ เพื่อยกระดับสายพันธุ์โคเนื้ออย่างเป็นระบบ

๒.๒ เพื่อทราบข้อมูลพันธุ์ประวัติพ่อ-แม่พันธุ์โคเนื้อติดตามสายพันธุ์ การเจริญเติบโต สุขภาพ และผลผลิตของโคแต่ละตัว

๒.๓ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตโคเนื้อ

๓. ระยะเวลาดำเนินการ

ส่งมอบงานภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔. วิธีการจ้างดำเนินงาน

วิธีเฉพาะเจาะจงในการจ้างเหมาจัดทำแบบบันทึกพันธุ์ประวัติ

๕. กลุ่มเป้าหมาย

เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

๖. ข้อกำหนดและขอบเขตการดำเนินงาน

๖.๑ ผู้รับจ้างต้องประสานกับเจ้าหน้าที่หน่วยงานเพื่อออกแบบข้อมูลที่จะต้องบันทึกลงในกระดาษขนาด Legal (ขนาดริมยาว) ขนาดความหนาของกระดาษ ๑๒๐ แกรม

๖.๒ ข้อมูลที่จะต้องมีการออกแบบฟอร์มการบันทึก ได้แก่

๖.๒.๑ ส่วนที่ ๑: ข้อมูลทั่วไปของโค ได้แก่ หมายเลขประจำตัว (Ear tag),ชื่อโค,เพศ, สายพันธุ์ วัน/เดือน/ปีเกิด, สี, ลักษณะเด่น

๖.๒.๒ ส่วนที่ ๒: ข้อมูลพ่อแม่พันธุ์ เช่น หมายเลขพ่อพันธุ์ , ชื่อพ่อพันธุ์, สายพันธุ์พ่อ, หมายเลขแม่พันธุ์ , ชื่อแม่พันธุ์, สายพันธุ์แม่

๖.๒.๓ ส่วนที่ ๓: ประวัติการผสมพันธุ์ / ตั้งท้อง วันที่ผสมพันธุ์ วิธี (ธรรมชาติ/น้ำเชื้อ) หมายเลขพ่อพันธุ์ ผู้ดำเนินการ

๖.๒.๔ ส่วนที่ ๔: ประวัติการเจริญเติบโต อายุ (เดือน) น้ำหนัก (กก.) วัดรอบอก (ซม.) ความยาวลำตัว (ซม.), ผู้วัด/วันที่

๖.๒.๕ ส่วนที่ ๕: สุขภาพและการรักษา วันที่ รายการตรวจ / ฉีดวัคซีนยาหรือวัคซีนที่ใช้, อาการ ผู้ดำเนินการ

๖.๒.๖ ส่วนที่ ๖: การเคลื่อนย้าย/จำหน่าย, วันที่ เหตุผล ปลายทาง (ชื่อผู้ซื้อ/ฟาร์ม), หมายเหตุ

๖.๓ ข้อมูลรูปถ่ายโคแต่ละตัว

๖.๔ ข้อมูลแบบสรุปชื่อฟาร์ม เจ้าของฟาร์ม รหัสฟาร์ม เป็นต้น

๗. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๗.๑ เงื่อนไขและคุณสมบัติ ของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องปฏิบัติตามประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ ประกาศ ณ วันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๔

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชี รายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement:e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๓) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับเงินเป็นเงินสดก็ได้

๗.๒ เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย

๗.๓ ไม่เป็นผู้ที่ระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อไว้แล้ว

๗.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าร่วมเสนองานให้แก่หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ณ วันที่ประกาศสอบราคาจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๗.๕ ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคามีคำสั่งให้ สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๗.๖ จะต้องมีความรู้ทักษะและประสบการณ์ตรงกับแผนงานที่รับ และมีความเข้าใจ แนวคิดหลักการ วิธีการดำเนินงาน เป้าประสงค์ ผลสัมฤทธิ์ของงานเป็นอย่างดี

๗.๗ ต้องมีทีมงานที่มีความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ตรงกับแผนงานที่รับงานอย่างเพียงพอและสามารถจัดสรรทีมดำเนินการได้ตรงตามแผนงานความต้องการและเป้าประสงค์ของการจัดงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

๗.๘ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ในการนำผู้ประกอบการเข้าร่วมงานแสดงสินค้า หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีงบประมาณในการดำเนินงานมูลค่าไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ของวงเงินงบประมาณดำเนินการโดยให้แนบหนังสือรับรองผลงานหรือเอกสารและภาพถ่ายที่เป็นผลงานมาแสดงประกอบการเสนอราคา

๘. แนวทางการเสนองาน

๘.๑ การเสนอราคา

(๑) ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคากับคณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคาการดำเนินการให้แยกเสนอราคาเป็นรายการ/กิจกรรม และราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

(๒) ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียวให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงจนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดน่าน

(๓) ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน แต่วันยื่นเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และถอนการเสนอราคามิได้

๙.หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๙.๑ คณะกรรมการฯ จะพิจารณาคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละราย หากคุณสมบัติไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ คณะกรรมการฯ จะไม่พิจารณาข้อเสนอทางเทคนิคและข้อเสนอราคา

๙.๒ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา และจะพิจารณาจากราคารวม

๙.๓ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส่วนราชการจะใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

ที่	ปัจจัยหลัก	กำหนด น้ำหนักเท่ากับ (ร้อยละ)
๑	ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price)	๓๐
๒	คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ	๗๐
	รวม	**๑๐๐**

๙.๔ หลักการ รูปแบบและการนำเสนอตรงกับวัตถุประสงค์โครงการ ราคาสมเหตุสมผล สอดคล้องกับคุณภาพงาน โดยคณะกรรมการจะพิจารณารายละเอียดการดำเนินงานในแต่ละกิจกรรมรูปแบบ และการนำเสนอครบถ้วนตรงกับวัตถุประสงค์โครงการ

๙.๕ แนวคิดและผลการดำเนินงานที่ผ่านมามีแนวทางใกล้เคียงกับงานที่จะนำเสนอ

๙.๖ คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงพิจารณาผลโดยใช้หลักเกณฑ์ประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) เป็นเกณฑ์หลักในการพิจารณา (ตามข้อ ๙.๓) ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของคณะกรรมการฯ เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องข้อเสียหายใด ๆ ไม่ได้ รวมทั้งคณะกรรมการฯ จะพิจารณายกเลิกการเสนอราคาและลงโทษผู้เสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๙.๗ คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับพิจารณาการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง หากผู้เสนอราคานำส่งเอกสารหลักฐานไม่ครบถ้วนและตรงตามที่กำหนดไว้

๑๐. งบประมาณดำเนินงาน

วงเงิน ๓๕,๐๐๐ บาท (สามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

๑๑. ระยะเวลาดำเนินงาน

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๑2. การส่งมอบงาน

การส่งมอบเอกสารหลักฐานการดำเนินงาน ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ดังนี้

๑๓.๑ ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งเอกสารหลักฐานการส่งมอบงานให้ครบถ้วนตามที่ระบุในสัญญา ภายใน ๗ วันทำการนับถัดจากวันสิ้นสุดการจัดงาน เพื่อการตรวจรับของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑๓.๒ ในกรณีที่มีการปรับปรุงแก้ไข หรือเพิ่มเติมเอกสารหลักฐานการส่งมอบงานดังกล่าว ในส่วนที่ไม่ใช่สาระสำคัญ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุจะแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบ โดยผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขหรือเพิ่มเติมให้แล้วเสร็จ และจัดส่งให้คณะกรรมการฯ ภายในเวลาที่กำหนด

ทั้งนี้ หากผู้รับจ้างดำเนินการจัดส่งเอกสารหลักฐานการส่งมอบงานเกินระยะเวลาที่กำหนดตามข้อ ๑๐.๒ ผู้ว่าจ้างจะคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญา

๑๓.๓ การชำระเงิน จะชำระงวดเดียวเมื่อผู้รับจ้างในแต่ละรายการได้ดำเนินการตามสัญญาครบถ้วนและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

๑๔. การกำกับการดำเนินงานของผู้ว่าจ้าง

กำกับการดำเนินงานโดย สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด.....

๑๕. หน่วยงานรับผิดชอบ

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด..... (กลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศการปศุสัตว์)

เลขที่ ๘๘๕ ถนน พหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ๕๗๐๐๐

โทรศัพท์: ๐ ๕๓ ๗๑๑๖๐๔ โทรสาร: ๐ ๕๓ ๗๑๑๖๐๔ ต่อ ๒๒ E-mail : pcri.strategy@dld.go.th

---

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

เอกสารประกอบ

1. โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

1.3 กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 2 : การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ

งบประมาณ : 3,224,400 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ
งบประมาณ : ๕๙๖,๑๐๐.-บาท
หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายอนุสรณ์ รัฐอนันต์พินิจ)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ
งบประมาณ : ๑,๕๗๖,๑๐๐.- บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(✓) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

(✓) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายกฤษณ์ พิมพ์งาม)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดพะเยา

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ
งบประมาณ : ๕๒๖,๑๐๐.- บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดแพร่
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายเชิดศักดิ์ คำศิลา)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดแพร่

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ
งบประมาณ : ๕๒๖,๑๐๐.- บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดน่าน
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่**มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายวุฒิพันธุ์ เนตรวิชัย)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดน่าน

บันทึกความตกลง
การขอตั้งงบประมาณและการรับโอนสินทรัพย์
ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี
ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ระหว่าง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กับ มหาวิทยาลัยพะเยา

บันทึกความตกลงฉบับนี้ จัดทำขึ้นระหว่าง จังหวัดกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งมีความประสงค์ที่จะดำเนินโครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ **กิจกรรมหลัก** เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ ภาคเหนือตอนบน ๒ **กิจกรรมย่อย** การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณภายใต้แผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัดกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยมีสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา เป็นหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินโครงการ มีวัตถุประสงค์ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ ซึ่งโครงการดังกล่าวมีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

ทั้งนี้ เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จมหาวิทยาลัยพะเยา มีความพร้อมและมีความประสงค์ที่จะรับโอนสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกันที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการดังกล่าวทั้งหมด (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) เพื่อเป็นผู้ปกครอง ดูแล บำรุงรักษา หรือใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงได้ทำบันทึกความตกลงฉบับนี้ขึ้นสองฉบับ และมีความถูกต้องตรงกัน โดยทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจโดยตลอด จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อหน้าพยาน

ณ วันที่ ..... เดือน มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๘

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(นายกฤษณี พิมพ์งาม)
ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดพะเยา
พยาน

ลงชื่อ .....
(รองศาสตราจารย์ ดร. ฐิติรัตน์ เชี่ยวสุวรรณ)
รองอธิการบดีฝ่ายนโยบายและแผน ปฏิบัติการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
พยาน
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)

หมายเหตุ หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์ กรณีส่วนราชการในพื้นที่ ต้องเป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามในบันทึกความร่วมมือ โดยให้แนบเอกสารการได้รับมอบอำนาจมาด้วย ส่วนกรณีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องเป็นนายก อบจ./นายกเทศมนตรี/นายก อบต. เป็นผู้ลงนาม โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาท้องถิ่นเรียบร้อยแล้ว

เอกสารแนบท้ายบันทึกความตกลง

บัญชีรายการสิ่งปลูกสร้าง ครุภัณฑ์ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบป้องกันภัย ระบบทะเบียน หรือระบบอื่นในทำนองเดียวกัน ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก การเพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อยที่ การเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ
ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	เครื่องอัดก้อนพืชอาหารสัตว์พร้อมห่อพลาสติก ขนาด ๐ ๖๐ เซนติเมตร ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า	๑ เครื่อง	๔๕๐,๐๐๐.-	๔๕๐,๐๐๐.-
๒	เครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบ Double Chop ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์	๑ เครื่อง	๒๘๐,๐๐๐.-	๒๘๐,๐๐๐.-
๓	พ่วงท้ายขนผลผลิตทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์	๑ คัน	๒๕๐,๐๐๐.-	๒๕๐,๐๐๐.-
งบประมาณรวม (บาท)				**๙๘๐,๐๐๐.-**

ลงชื่อ .....
(นายนรศักดิ์ สุขสมบูรณ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด รักษาราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย
หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ลงชื่อ .....
(รองศาสตราจารย์ ดร. ฐิติรัตน์ เชี่ยวสุวรรณ)
รองอธิการบดีฝ่ายนโยบายและแผน ปฏิบัติการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา
หัวหน้าหน่วยงานผู้มีอำนาจรับโอนสินทรัพย์

ลงชื่อ .....
(นายกฤษณ์ พิมพ์งาม)
ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดพะเยา
พยาน

ลงชื่อ .....
(นายเจิดศักดิ์ เปลี่ยนแปลงศรี)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารยุทธศาสตร์
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
พยาน
สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย)

บริษัท พงษ์ละออพัฒนา (ประเทศไทย) จำกัด

75/84 ซอยร่มเกล้า 1 หมู่บ้านปรีชา-ร่มเกล้า แขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510

โทร. (02) 9182052, 9182053, 9182056 Fax: (02) 9194805

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0 1055 50052 56 2

ใบเสนอราคา (QUOTATION)

เรียน สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย

885 ถนนพหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

โทรศัพท์ 0-5371-1604, 0-5371-8878 โทรสาร 0-5371-1604 ต่อ 22 อีเมล์ pvlo_cri@dld.go.th

เลขที่ 284/68

วันที่ 11 มิถุนายน 2568

บริษัทฯ มีความยินดีขอเสนอราคาตามรายการดังต่อไปนี้ :-

ลำดับที่	รายการสินค้าหรือบริการ	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (รวมภาษี)
1	เครื่องอัดก้อนพืชอาหารสัตว์พร้อมห่อพลาสติก	1 เครื่อง	450,000.00	450,000.00
	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 60 เซนติเมตร ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า			
	ยี่ห้อ TAIZY รุ่น 9YDB-60 ผลิตจากประเทศจีน			
			รวมมูลค่าสินค้า	420,560.75
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	29,439.25
สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน			จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น	450,000.00

หมายเหตุ : เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

เงื่อนไขชำระเงิน :

กำหนดส่งของ 90 วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาซื้อขาย

กำหนดยืนราคา 90 วัน นับตั้งแต่วันเสนอราคา

บริษัท พงษ์ละออพัฒนา (ประเทศไทย) จำกัด PHONG LA-OR PATTANA (THAILAND) CO.,LTD.

เสนอราคาโดย :

เกตุธัช สุทธิถาวิล

นายเกตุธัช สุทธิถาวิล

บริษัท พงษ์ละออพัฒนา (ประเทศไทย) จำกัด
75/84 ซอยร่มเกล้า 1 หมู่บ้านปรีชาร่มเกล้า แสนแสบ มีนบุรี กทม. 10510 โทร 029182052-3, 029182056, แฟกซ์ 02 9194805
นำเข้าและจัดจำหน่ายรถฟาร์มแทรกเตอร์และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกับรถฟาร์มแทรกเตอร์ทุกชนิด

เครื่องอัดก้อนพืชอาหารสัตว์พร้อมห่อพลาสติก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 60 เซนติเมตร ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ยี่ห้อ TAIZY รุ่น 9YDB-60 ผลิตจากประเทศจีน

1. ลักษณะเฉพาะ :

1.1 มีระบบสายพานลำเลียงทำจาก PVC มีระบบควบคุมการทำงานอัตโนมัติ สามารถหยุดการทำงานเมื่อก้อนพืชได้ตามปริมาณที่กำหนด

1.2 ชุดอัดก้อนพืช มีรายละเอียดดังนี้

1.2.1 ชุดอัดก้อนพืชเป็นรูปทรงกระบอก มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 60 เซนติเมตร ความยาว 52 เซนติเมตร

1.2.2 ช่องอัดก้อนพืชชนิดคงที่กว้าง 60 เซนติเมตร ประกอบด้วยชุดลูกกลิ้ง (Steel Rollers) และสายพาน (Endless Belt) เพื่อให้การอัดมีประสิทธิภาพสูงแม้วัตถุดิบจะมีขนาดเล็กและลดการหลุดร่วงของพืชอาหารสัตว์จากชุดอัด ส่งกำลังด้วยโซ่ มีฝาครอบและอุปกรณ์ป้องกันอันตราย

1.2.3 ใช้พลาสติกเป็นวัสดุห่อหุ้มกันแตกในการยึดรูปร่างก้อนพืชที่ม้วนอัดแล้วและมีเสียงสัญญาณเตือนเมื่อก้อนพืชถูกม้วนเป็นก้อนแล้ว

1.2.4 มีประตูปล่อยก้อนพืชเปิดเองอัตโนมัติเมื่อได้ขนาดที่ตั้งค่าไว้ และมีตัวนับก้อนพืชสามารถรีเซ็ตได้

1.3 ชุดห่อม้วนพลาสติกก้อนพืชติดตั้งอยู่ด้านหลังมีแท่นสำหรับห่อก้อนพืชสามารถหมุนได้ด้วยมอเตอร์เกียร์ ขนาด 0.75 กิโลวัตต์ พร้อมมีระบบยกเทก้อนพืชที่ห่อแล้ว มีแกนสำหรับใส่ม้วนวัสดุห่อหุ้ม ความยาวไม่น้อยกว่า 25 เซนติเมตร จำนวน 1 แกน

1.4 ขนาดของก้อนพืชที่ห่อพลาสติกแล้วมีรูปทรงกระบอก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 60 เซนติเมตร ความยาว 52 เซนติเมตร

1.5 ชุดอัดก้อนพืชและชุดห่อก้อนพืชติดตั้งอยู่บนแท่นเดียวกัน มีล้อสำหรับเคลื่อนย้าย ขนาดตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

1.6 ใช้มอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 7.5 กิโลวัตต์ และระบบไฟฟ้า 3 เฟส 380 โวลต์

2. ข้อกำหนดอื่น ๆ :

2.1 เป็นพัสดุที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน CE จากประเทศจีน

2.2 เป็นเครื่องใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

2.3 บริษัทฯ มีใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต

2.4 บริษัทฯ มีใบรับรองการให้บริการตรวจสอบซ่อมบำรุงรักษา พร้อมบริการอะไหล่โดยไม่คิดมูลค่าเป็นเวลา 1 ปี นับจากวันส่งมอบ ทั้งนี้จะมาทำการซ่อมภายใน 15 วัน หลังจากได้รับแจ้งและให้แล้วเสร็จโดยเร็ว หากพ้นกำหนดนี้หน่วยงานมีสิทธิ์ดำเนินการจ้างผู้อื่นมาทำการซ่อมแซมให้และเรียกเก็บค่าซ่อมแซมจากบริษัทฯตามราคาที่จ่ายจริง

2.5 มีหนังสือคู่มือการใช้และคู่มือรายการอะไหล่ 1 ชุด

2.6 ส่งมอบ ตรวจสอบและทดลองการใช้งานเป็นที่เรียบร้อย ที่หน่วยงานจัดซื้อ หรือหน่วยงานที่กำหนด

TAIZY®

ZHENGZHOU TAIZY MACHINERY CO., LTD

เครื่องอัดก้อนพืชพร้อมห่อพลาสติก รุ่น **9YDB-60**





เครื่องอัดก้อนพืชพร้อมห่อม้วนพลาสติก	
รุ่น	9YDB-60
น้ำหนักเครื่องจักร	640 กิโลกรัม
ขนาดของเครื่องจักร	3500 x 1450 x 1550
ล้อ	4 ล้อ
ชุดอัดก้อนพืช	
ต้นกำลัง	Electric motor 7.5kW 380V 3 phases
ขนาดก้อนพืช	60 x 52 เซนติเมตร
อัตราการอัดก้อนพืช	50 - 75 ก้อน/ชั่วโมง
น้ำหนักก้อนพืช	90 - 140 กิโลกรัม/ก้อน
ระบบการอัดก้อนพืช	ใช้ระบบโรลเลอร์และสายพาน
ระบบส่งกำลัง	โซ่
วัสดุห่อหุ้มกันแตก	ฟิล์ม (Binding Film)

ชุดห่อม้วนก้อนพืช	
ชุดห่อม้วนก้อนพืช	Electric motor 0.75kW
วัสดุห่อม้วนก้อนพืช	ฟิล์ม (Wrapping Film) 25 ซม. X 1
สายพานลำเลียง	
วัสดุ	PVC
ระบบการทำงาน	
โหมดการทำงาน	Automation และ Manual
ระบบควบคุม	ควบคุมระบบอัตโนมัติด้วย PLC

พงษ์ละออ

บริษัท พงษ์ละออพัฒนา (ประเทศไทย) จำกัด
75/84 ซอยรามคำแหง 1 แขวงสะพานสูง เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
Tel. 029182052 029182053 029182056 Fax. 029194805

บริษัท บี โอ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

B O ENGINEERING CO., LTD. 44 Soi On Nut 70/1, intersection 2-2, Prawet Subdistrict, Prawet District, Bangkok 10250
เลขที่ 44 ถนนอ่อนนุช 70/1 แยก 2-2 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0105550078111
Tel. : 081 430 3577 , 086 312 8584 E-mail : BOENGINEERING409@GMAIL.COM

ใบเสนอราคา

เรียน ปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย
สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย 885 ถนนพหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมือง
จังหวัดเชียงราย โทรศัพท์ 0-5371-1604 โทรสาร 0-5371-1604 ต่อ 22

เลขที่ 087/68
วันที่ 11 มิถุนายน 2568

บริษัทฯ มีความยินดีขอเสนอราคาสินค้ามาเพื่อได้พิจารณาดังนี้ :

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน		ราคา	รวมเป็นเงิน
1	เครื่องอัดก้อนพืชอาหารสัตว์พร้อมห่อพลาสติก	1	เครื่อง	480,000.00	480,000.00
	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 60 เซนติเมตร ขับเคลื่อนด้วย				
	มอเตอร์ไฟฟ้า ยี่ห้อ LEABON รุ่น Corn Silage Round Baler				
				รวม	448,598.13
				VAT 7%	31,401.87
				รวมทั้งสิ้น	480,000.00

สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน

หมายเหตุ : ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มไว้แล้ว

กำหนดการส่งของ/รับของ 90 วัน

กำหนดยืนราคา 90 วัน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(นางสาวพัชรินทร์ สอาดเอี่ยม)

กรรมการผู้จัดการ

Leabon Feed Machinery



รุ่น	Corn Silage Round Baler
ต้นกำลัง	มอเตอร์ไฟฟ้า 7.5 kW 3 phases 380V
ต้นกำลังชุดห่อม้วนก้อนพืช	มอเตอร์ไฟฟ้า 0.75 kW
ขนาดก้อนพืช	60 x 52 เซนติเมตร
อัตราการอัดก้อนพืช	50 - 60 ก้อน/ชั่วโมง
น้ำหนักก้อนพืช	55 - 95 กิโลกรัม/ก้อน
น้ำหนักเครื่องจักร	850 กิโลกรัม
ขนาดของเครื่องจักร	3390 x 1370 x 1300
ระบบการอัดก้อนพืช	ใช้ระบบลูกกลิ้งและสายพานส่งกำลังด้วยโซ่
วัสดุห่อหุ้มกันแตก	พลาสติก
วัสดุห่อม้วนก้อนพืช	พลาสติก 250 มม. x 1
ระบบความคุม	ทำงานอัตโนมัติด้วยชุดควบคุม PLC พร้อมระบบนับก้อน
จำนวนล้อ	4 ล้อ

บริษัท สมาร์ท ทิส ซิสเต็ม จำกัด
37/11 คู้บอน27 แยก6 ถนนคู้บอน แขวงท่าแร้ง
เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร 10220
Email: SmartTIS.system@gmail.com
เบอร์ติดต่อ 095-582-2049

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
0 1055 63024 02 3

ใบเสนอราคา

เรียน สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย
ที่อยู่ของหน่วยงาน 885 ถนนพหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย
โทรศัพท์ 0-5371-1604, 0-5371-8878 โทรสาร 0-5371-1604 ต่อ 22 อีเมล์ pvlo_cri@dld.go.th

เลขที่ 68093
วันที่ 11 มิถุนายน 2568

บริษัทฯ มีความยินดีขอเสนอราคาตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการสินค้า	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
1	เครื่องอัดก้อนพืชอาหารสัตว์พร้อมห่อพลาสติก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 60 เซนติเมตร ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ยี่ห้อ CORNEXT รุ่น MSB500 AT PRO ผลิตจากประเทศอินเดีย	1 เครื่อง	500,000.00	500,000.00
			รวมมูลค่าสินค้า	467,289.72
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	32,710.28
			จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น	500,000.00

ห้าแสนบาทถ้วน

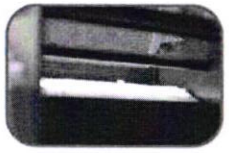
*** ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่งเรียบร้อยแล้ว ***

ส่งมอบ 90 วัน
ยืนราคา 90 วัน

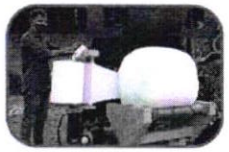
Smart TIS System Co.,Ltd. TIS บริษัท สมาร์ท ทิส ซิสเต็ม จำกัด

นายสุทธิพจน์ รัตนอาภา
ผู้เสนอราคา

Main Features of MSB500 AT Pro

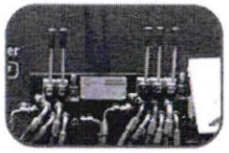


Internal

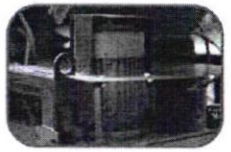


External

2-stage protective wrapping for better compaction



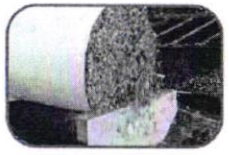
Easy to operate controls with 5-lever hydraulic



5 HP Electric Motor with 3-Phase Electric Power Input /Generator Power Input



Compaction Rate of more than 650 kg/m³



Can bale different varieties of forages like Maize, Bajra, TMR etc.

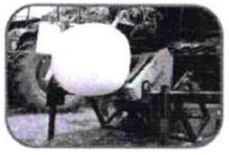
AUTOMATIC FEATURES



Automatic pressure control for better compaction



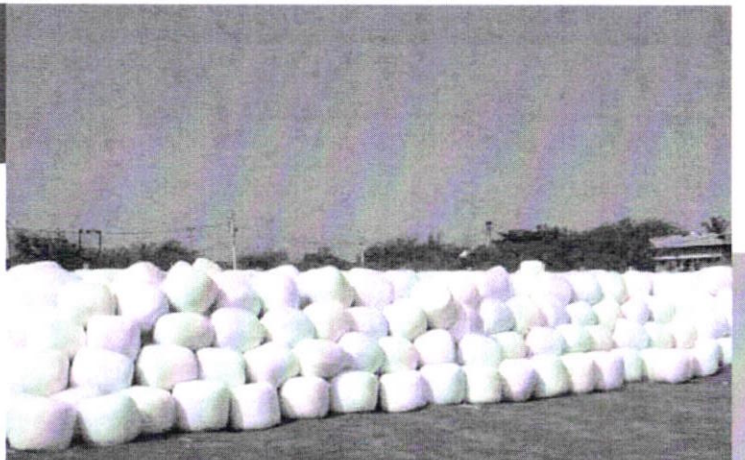
Wrapping Indicator



Automatic Bale Ejection



Bale Weighment



Silage Baling is the most Superior Technology to Naturally Preserve Forages for more than a Year

Cornext Balers are best at it!

CORNEXT®

CORNEXT AGRI PRODUCTS PVT. LTD.
411, B-Block, Manasa BHEL Executive Towers,
Tiwari Nagar, Miyapur, Hyderabad, Telangana
INDIA - 500050.

sales@cornext.in www.cornext.in

/cornextsilage /cornext

1800-121-7677 | 7799667786

100% Indigenous Technology



National Startup Awards 2020
by Government of India

WINNER

CORNEXT®

MSB500 AT Pro

MINI SILAGE BALER

with Automatic Features



India's most cost effective

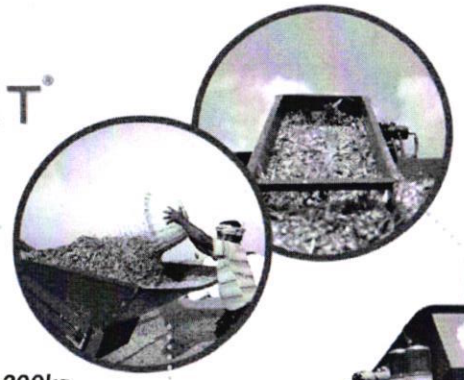
MINI SILAGE BALER

with Automatic Features

Cornext MSB500-AT-Pro is India's first-ever indigenously developed MINI SILAGE BALER. The baler produces 60-80 kg bales with a daily output capacity of 15-20 metric tonnes. Cornext MSB500 balers are producing silage bales in more than 20 states across India and in countries like Kenya, Kuwait, Nepal, Thailand, Sri Lanka, Bangladesh etc.

Cornext makes Balers that make money for Fodder Entrepreneurs

CORNEXT®





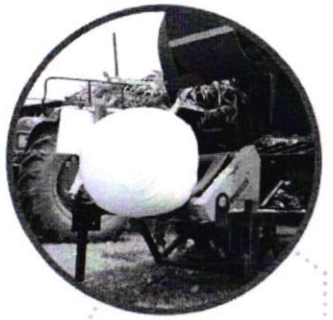
Compression Chamber

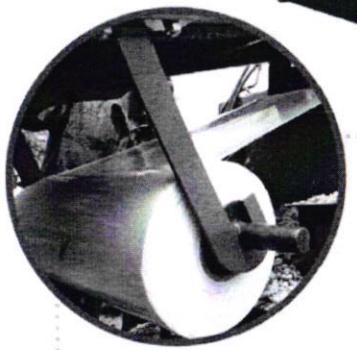
- Compaction Rate: 650 kg/m³
- Buzzer indicator for pressure control

Hopper & Conveyor System

- Hopper Capacity: up to 200kg
- Sufficient up to 3-4 bales
- Conveyor capacity- 50kg/min
- Chain operating system







Specifications

Machine Dimensions (W x L)
1200 x 3000 mm

Kerb Weight
1500 kg

Power Source
3-Phase Electricity or Diesel Generator Set

Machine Output (bales/hr)
40 bales per hour

Machine Output (in MT) *
20-25 MT per day

Bale Dimensions
600 x 520 mm

Bale Weight **
60-80 kg

* - There are various factors which can impact the Machine Output per day

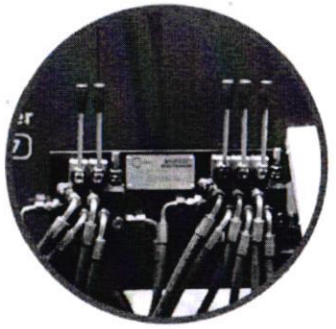
** - Bale weight depends on moisture content in chopped Material

Sensor-driven External Wrapping Unit with Automatic Bale Ejection

- Sensor driven wrapping
- Automated 6-layered wrapping with buzzer indicator
- Automatic bale weighment
- Automatic bale ejection

Internal Wrapping Unit

- First stage internal wrapping
- 3-Layered Internal protection
- UV protected wrapping film
- 520 mm film roll





Sensor-driven Bale Weighment

- Automatic bale weighment for every bale produced

5-Lever Hydraulic Operation

- Conveyor operation
- Chamber motion
- Chamber opening & closing
- External wrapping operation
- Automatic bale ejection

MSB500 AT Pro

India's Most Cost Effective

MINI SILAGE BALER

Benefits

- Good quality & stability of silage
- Increase in milk production
- Higher shelf-life of the feed
- Extended months of feed for the cattle
- Much better health of cattle
- Higher profitability for dairy farmers
- Better employment opportunities for workforce
- Cheaper costs/kg of feed than present situation

คก.2567/15

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทเครื่องมือการเกษตร
เครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบ Double Chop ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์

.....

1. **ชื่อ** : เครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบ Double Chop ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์

2. **ลักษณะทั่วไป** : เป็นเครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบ Double Chop ชนิดติดท้ายรถฟาร์มแทรกเตอร์

3. **ลักษณะเฉพาะ** :
   - 3.1 เป็นเครื่องตัดพืชอาหารสัตว์ ชนิดติดท้ายรถฟาร์มแทรกเตอร์ มีล้อจำนวน 1 ล้อ
   - 3.2 ทำงานโดยอาศัยเพลาอำนวยกำลัง (PTO) จากรถฟาร์มแทรกเตอร์ ไม่น้อยกว่า 47 แรงม้า ที่ความเร็วรอบ 540 รอบต่อนาที
   - 3.3 เครื่องทำงาน 2 ระบบ (Double Chop) ครั้งแรกตัดด้วยใบมีดตัดชุดที่ 1 แล้วลำเลียงเข้าสับด้วยใบมีดชุดที่ 2 พืชที่ถูกสับแล้วจะถูกลำเลียงออกไปทางท่อลำเลียง
   - 3.4 ท่อลำเลียงเป็นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร ส่วนกลางท่อเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร ส่วนปลายท่อเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิลลิเมตร มีความสูงไม่น้อยกว่า 2.5 เมตร สามารถควบคุมการหมุนซ้าย-ขวา และปลายท่อสามารถปรับขึ้น-ลงได้
   - 3.5 สามารถปรับระดับความสูง-ต่ำ ของการตัดได้
   - 3.6 ใบมีดตัดชุดที่ 1 เป็นแบบจานตัดไม่น้อยกว่า 2 ใบ และมีใบมีดสับชุดที่ 2 จำนวนไม่น้อยกว่า 6 ใบ มีอุปกรณ์ลับคมใบมีดในตัว
   - 3.7 สามารถตัดพืชอาหารสัตว์ได้โดยมีความกว้างระยะตัดไม่น้อยกว่า 30 เซนติเมตร สามารถสับย่อยพืชอาหารสัตว์ให้ได้ประมาณ 0.5 - 2 เซนติเมตร

4. **ข้อกำหนดอื่นๆ**:
   - 4.1 เป็นพัสดุที่ได้รับรองมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต
   - 4.2 ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
   - 4.3 มีใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต
   - 4.4 ต้องมีใบรับรองการให้บริการตรวจสอบซ่อมบำรุงรักษาพร้อมบริการอะไหล่โดยไม่คิดมูลค่าเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ ทั้งนี้ จะต้องมาทำการซ่อมภายใน 15 วัน หลังจากได้รับแจ้งและให้แล้วเสร็จโดยเร็ว หากพ้นกำหนดนี้ กรมปศุสัตว์มีสิทธิ์ดำเนินการจ้างผู้อื่นมาทำการซ่อมแซมให้และเรียกเก็บค่าซ่อมแซมจากผู้จำหน่ายตามราคาที่จ่ายจริง
   - 4.5 มีหนังสือคู่มือการใช้และคู่มือรายการอะไหล่ ที่เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ 1 ชุด

/4.6 ส่งมอบ...

คก.2567/15

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทเครื่องมือการเกษตร
เครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบ Double Chop ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์

.....

4.6 ส่งมอบ ตรวจสอบและทดลองการใช้งานเป็นที่เรียบร้อย ที่หน่วยจัดซื้อหรือหน่วยงานที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....

.....ประธานกรรมการ
(นายดนัย คำขวัญ)

.....กรรมการ
(นายเกียรติศักดิ์ กล่ำเอม)

.....กรรมการ
(นายภาณุพันธ์ พงษ์เพ็ง)

.....กรรมการ
(นายสุภเนตร หาญสุริย์)

.....กรรมการ
(นายวิวัฒน์ นนทะสร)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกุลภัทร์ โพธิกนิษฐ)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายชูสกุล พึ่งพิพัฒน์)

บริษัท พงษ์ละออพัฒนา (ประเทศไทย) จำกัด

75/84 ซอยร่มเกล้า 1 หมู่บ้านปรีชา-ร่มเกล้า แขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510

โทร. (02) 9182052, 9182053, 9182056 Fax: (02) 9194805

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0 1055 50052 56 2

ใบเสนอราคา (QUOTATION)

เรียน สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย

885 ถนนพหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

โทรศัพท์ 0-5371-1604, 0-5371-8878 โทรสาร 0-5371-1604 ต่อ 22 อีเมล์ pvlo_cri@dld.go.th

เลขที่ 293/68

วันที่ 12 มิถุนายน 2568

บริษัทฯ มีความยินดีขอเสนอราคาตามรายการดังต่อไปนี้ :-

ลำดับที่	รายการสินค้าหรือบริการ	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (รวมภาษี)
1	เครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบ Double Chop ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์	1 เครื่อง	280,000.00	280,000.00
	ยี่ห้อ OZBUDAK รุ่น OZ-2 ผลิตจากประเทศตุรกี			
			รวมมูลค่าสินค้า	261,682.24
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	18,317.76
สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน			จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น	280,000.00

หมายเหตุ : เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

เงื่อนไขชำระเงิน :

กำหนดส่งของ 90 วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาซื้อขาย

กำหนดยืนราคา 90 วัน นับตั้งแต่วันเสนอราคา

บริษัท พงษ์ละออพัฒนา (ประเทศไทย) จำกัด PHONG LA-OR PATTANA (THAILAND) CO.,LTD.

เสนอราคาโดย :

นายเกตุธัช สุทธิถวิล

บริษัท พงษ์ละออพัฒนา (ประเทศไทย) จำกัด
75/84 ซอยร่มเกล้า 1 หมู่บ้านปรีชาร่มเกล้า แสนแสบ มีนบุรี กทม. 10510 โทร 029182052-3, 029182056, แฟกซ์ 02 9194805
นำเข้าและจัดจำหน่ายรถฟาร์มแทรกเตอร์และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกับรถฟาร์มแทรกเตอร์ทุกชนิด

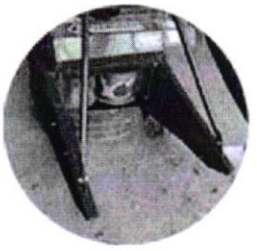
เครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบ Double Chop ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์ ยี่ห้อ OZBUDAK รุ่น OZ-2 ผลิตจากประเทศตุรกี

1. **ชื่อ :** เครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบ Double Chop ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์
2. **ลักษณะทั่วไป :** เป็นเครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบ Double Chop ชนิดติดท้ายฟาร์มรถแทรกเตอร์
3. **ลักษณะเฉพาะ :**
   - 3.1 เป็นเครื่องตัดพืชอาหารสัตว์ ชนิดติดท้ายรถฟาร์มแทรกเตอร์ มีล้อจำนวน 1 ล้อ
   - 3.2 ทำงานโดยอาศัยเพลาอำนวยกำลัง (PTO) จากรถฟาร์มแทรกเตอร์ไม่น้อยกว่า 47 แรงม้า ที่ความเร็วรอบ 540 รอบต่อนาที
   - 3.3 เครื่องทำงาน 2 ระบบ (Double Chop) ครั้งแรกตัดด้วยใบมีดตัดชุดที่ 1 แล้วลำเลียงเข้าสับด้วยใบมีดชุดที่ 2 พืชที่ถูกสับแล้วจะถูกลำเลียงออกไปทางท่อลำเลียง
   - 3.4 ท่อลำเลียงเป็นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร ส่วนกลางท่อเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร ส่วนปลายท่อเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิลลิเมตร มีความสูงไม่น้อยกว่า 2.5 เมตร สามารถควบคุมการหมุนซ้าย-ขวา และปลายท่อสามารถปรับขึ้น-ลงได้
   - 3.5 สามารถปรับระดับความสูง-ต่ำ ของการตัดได้
   - 3.6 ใบมีดตัดชุดที่ 1 เป็นแบบจานตัดไม่น้อยกว่า 2 ใบ และมีใบมีดสับชุดที่ 2 จำนวนไม่น้อยกว่า 6 ใบ มีอุปกรณ์ลับคมใบมีดในตัว
   - 3.7 สามารถตัดพืชอาหารสัตว์ได้โดยมีความกว้างระยะตัดไม่น้อยกว่า 30 เซนติเมตร สามารถสับย่อยพืชอาหารสัตว์ให้ได้ประมาณ 0.5-2 เซนติเมตร
4. **ข้อกำหนดอื่น ๆ :**
   - 4.1 เป็นพัสดุที่ได้รับรองมาตรฐาน CE จากประเทศตุรกี
   - 4.2 เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
   - 4.3 บริษัทฯ มีใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต
   - 4.4 บริษัทฯ มีใบรับรองการให้บริการตรวจสอบซ่อมบำรุงรักษาพร้อมบริการอะไหล่โดยไม่คิดมูลค่าเป็นเวลา 1 ปี นับจากวันส่งมอบ ทั้งนี้ จะมาทำการซ่อมภายใน 15 วัน หลังจากได้รับแจ้งและให้แล้วเสร็จโดยเร็ว หากพ้นกำหนดนี้ กรมปศุสัตว์มีสิทธิ์ดำเนินการจ้างผู้อื่นมาทำการซ่อมแซมให้และเรียกเก็บค่าซ่อมแซมจากบริษัทฯตามราคาที่จ่ายจริง
   - 4.5 มีหนังสือคู่มือการใช้และคู่มือรายการอะไหล่ ที่เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ 1 ชุด
   - 4.6 ส่งมอบ ตรวจสอบและทดลองการใช้งานเป็นที่เรียบร้อย ที่หน่วยจัดซื้อหรือหน่วยงานที่กรมปศุสัตว์กำหนด

****

เครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบ Double Chop ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์





Model: OZ-2

SPECIFICATION รายละเอียดเครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบ Double Chop ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์

หัวข้อ	รายละเอียด
รูปแบบ	เป็นเครื่องตัดและหั่นพืชอยู่ในชุดเดียวกัน
จำนวนแถว	1
ขนาด (กว้างxยาวxสูง)	2,300x2,500x3,500 มม.
หน้ากว้างการตัด	ขนาด 50-60 เซนติเมตร
ขนาดหินลับมีด (หนาxกว้าง)	1.5 ซม.x27 ซม.
จำนวนจานตัด	2 จาน
จำนวนใบสับย่อย	12 ใบ
ขนาดชิ้นงาน	ปรับความยาวในการตัดชิ้นงานได้ 0.5-2.0 ซม.
ท่อพ่น	พ่นพืชที่ตัดออกทางด้านบน จำนวน 1 ท่อ ท่อพ่นสามารถปรับหมุนได้หลายทิศทาง ด้วยระบบไฮดรอลิค
ขนาดจุดยึด 3 จุด	Cat.II
ความสามารถในการตัด	15-25 ตัน/ชั่วโมง
ความเร็ว PTO	540 รอบ/นาที
ชนิดของหญ้าที่บดสับ	ต้นข้าวโพดและหญ้าเนเปียร์
ขนาดรถแทรกเตอร์	47 แรงม้าขึ้นไป
ระบบไฮดรอลิค	ระบบไฮดรอลิคในตัว
ความเร็วในการทำงาน	10 กิโลเมตร/ชั่วโมง

ÖZBUDAK MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

พงษ์ละออ

บริษัท พงษ์ละออพัฒนา (ประเทศไทย) จำกัด
75/84 ซอยร่มเกล้า 1 แขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
Tel. 029182052 029182053 029182056 Fax. 029194805

บริษัท บี โอ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

B O ENGINEERING CO., LTD. 44 Soi On Nut 70/1, intersection 2-2, Prawet Subdistrict, Prawet District, Bangkok 10250
เลขที่ 44 ถนนอ่อนนุช 70/1 แยก 2-2 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0105550078111
Tel. : 081 430 3577 , 086 312 8584 E-mail : BOENGINEERING409@GMAIL.COM

ใบเสนอราคา

เรียน ปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย
สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย 885 ถนนพหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมือง
จังหวัดเชียงราย โทรศัพท์ 0-5371-1604 โทรสาร 0-5371-1604 ต่อ 22

เลขที่ 095/68
วันที่ 12 มิถุนายน 2568

บริษัทฯ มีความยินดีขอเสนอราคาสินค้ามาเพื่อได้พิจารณาดังนี้ :

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน		ราคา	รวมเป็นเงิน
1	เครื่องตัดพืชอาหารสัตว์แบบ Double Chop	1	เครื่อง	290,000.00	290,000.00
	ชนิดติดท้ายรถแทกรเตอร์ ยี่ห้อ ZAGRODA				
	รุ่น 1361 ผลิตจากประเทศโปแลนด์				
				รวม	271,028.04
				VAT 7%	18,971.96
				รวมทั้งสิ้น	290,000.00

สองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน

หมายเหตุ : ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มไว้แล้ว

กำหนดการส่งของ/รับของ 90 วัน

กำหนดยืนราคา 90 วัน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

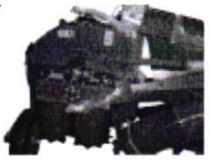
(นางสาวพัชรินทร์ สอาดเอี่ยม)

กรรมการผู้จัดการ

1-row maize harvester

Category: Miscellaneous » also available - Grassland
Product code: 1361




1


2


3

Standard equipment:

- 3-point linkage cat. I and II
- 2 reversible disc knives that cut corn, equipped with cleaning scraper
- 2 feeding rollers
- disc with 12 knives to cut corn into pieces of 5 mm in length
- undulating metal plate made of cast iron (crushed grain is ejected together with forage)
- guide-discharge channel with extension attachment
- support wheel 5.00-8-4PR
- support leg
- 2 hitches for 1- and 2- axle trailers
- PTO shaft 540 Nm with clutch
- belt transmission (transmits the drive from the tractor to working elements)
- worm transmission with drum protection by means of shear bolt
- horizontal and vertical system of forage ejection with mechanical adjustment by means of cables

Ref.No.	Min.row spacing /m/	Working speed /km/h/	Power demand /HP/	Number of knives /pcs/	Transport length /m/	Transport width /m/	Transport height /m/	Weight /kg/
1361	0.6	7-12	45	12	2,97	2,55	3,22	520

บริษัท สมาร์ท ทิส ซิสเต็ม จำกัด
37/11 คู้บอน27 แยก6 ถนนคู้บอน แขวงท่าแร้ง
เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร 10220
Email: SmartTIS.system@gmail.com
เบอร์ติดต่อ 095-582-2049

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
0 1055 63024 02 3

ใบเสนอราคา

เรียน สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย
ที่อยู่ของหน่วยงาน 885 ถนนพหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย
โทรศัพท์ 0-5371-1604, 0-5371-8878 โทรสาร 0-5371-1604 ต่อ 22 อีเมล์ pvlo_cri@dld.go.th

เลขที่ 68101
วันที่ 12 มิถุนายน 2568

บริษัทฯ มีความยินดีขอเสนอราคาตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการสินค้า	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
1	เครื่องตัดพืชอาหารสัตว์ แบบ Double Chop ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์ ยี่ห้อ agrional รุ่น AG-CS 10 ผลิตจากประเทศตุรกี	1 เครื่อง	300,000.00	300,000.00
			รวมมูลค่าสินค้า	280,373.83
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	19,626.17
สามแสนบาทถ้วน			จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น	300,000.00

*** ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่งเรียบร้อยแล้ว ***

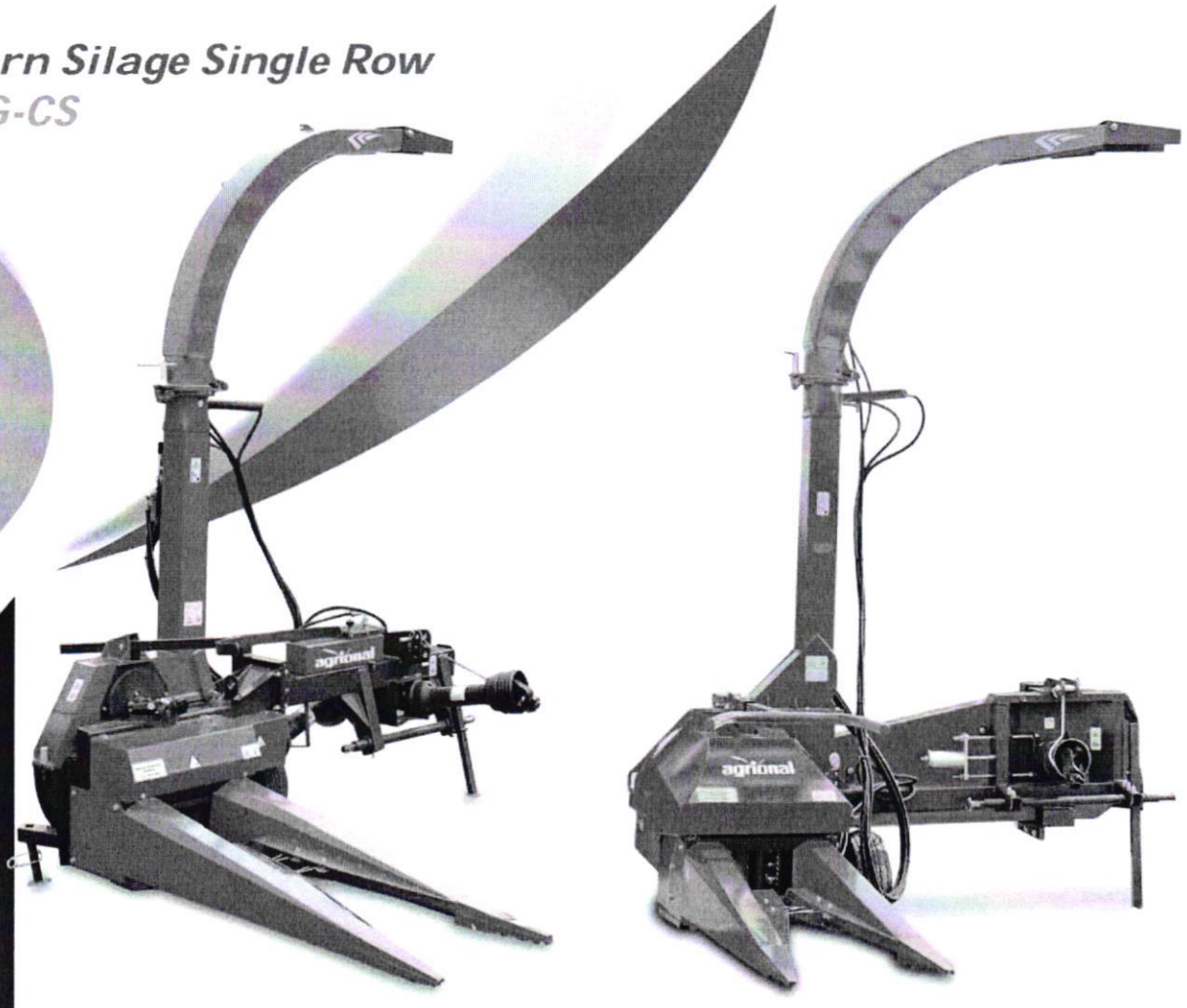
ส่งมอบ **90** วัน

ยืนราคา **90** วัน

Smart TIS System Co.,Ltd. TIS บริษัท สมาร์ท ทิส ซิสเต็ม จำกัด

นายสุทธิพจน์ รัตนอาภา
ผู้เสนอราคา

Corn Silage Single Row
AG-CS



The Agrional Corn Silage Machine is a result of many years of experience in the harvesting of silage maize. It is known for its high quality and convenient price. To get the best result from silage the maize harvester has to chop stems and cobs perfectly. Maize harvester's feeding system is designed to feed the flywheel at right angles for the best quality silage. The flywheel is equipped with 10 specially hardened knives revolving at nearly 1600 rpm. There are two feeder drums and two pressure rollers that control the feeding of the maize to the flywheel. One of the pressure rollers is spring loaded and toothed; the other one is not. The pressure rollers are vertically mounted right behind the feeder drums so that stems and cobs are always chopped at right angles. This is the secret of the machine's low power requirement and short length of chop.

MODEL	NUMBER OF KNIFE	LENGHT	HEIGHT	WIDTH	CAPACITY	WEIGHT	MIN/MAX REQUIRED POWER
		cm	cm	cm	ton/h	kg	hp
AG-CS 10	10	210	325	230	49/h	575	35-45

We reserve the right to make changes and / or improvements in designs & dimensions without notice and without incurring obligation.

คก.2567/26

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทเครื่องมือการเกษตร
พ่วงท้ายขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์

.....

1. **ชื่อ :** พ่วงท้ายขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์

2. **ลักษณะทั่วไป :** เป็นรถพ่วงสำหรับขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถฟาร์มแทรกเตอร์

3. **ลักษณะเฉพาะ :**

   3.1 เป็นรถพ่วงชนิดติดท้ายรถฟาร์มแทรกเตอร์ หรือต่อท้ายเครื่องจักรตัดพืชอาหารสัตว์ โดยห่วงลากที่สามารถปรับหมุนได้รอบ 360 องศา

   3.2 รถพ่วงสามารถยกดั้มได้ด้วยระบบไฮดรอลิคจากรถฟาร์มแทรกเตอร์

   3.3 มีระบบไฮดรอลิคสามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 5,000 กิโลกรัม

   3.4 โครงสร้างหลักทำจากเหล็กตัวยู ขนาดไม่น้อยกว่า 5 นิ้ว พ่นสีป้องกันสนิม

   3.5 ตัวกระบะทำจากเหล็กพ่นสีป้องกันสนิม มีขนาดไม่น้อยกว่า 180x350x150 เซนติเมตร (กว้างxยาวxสูง) ฝาผนังทั้ง 4 ด้าน ช่วงล่างทำจากเหล็กทึบด้านข้าง 2 ด้าน สามารถเปิด – ปิด และล็อคได้ ช่วงบนทำจากลวดตาข่าย ช่วงล่างฝาท้ายสามารถเปิดได้อัตโนมัติเมื่อยกเท

   3.6 สามารถบรรทุกพืชอาหารสัตว์ได้น้ำหนักไม่น้อยกว่า 3,000 กิโลกรัม และสามารถยกเทได้ทั้งหมดกระบะในครั้งเดียว

   3.7 มีคานล้อจำนวน 2 ชุด สำหรับรองรับน้ำหนัก ติดตั้งที่ด้านหน้าและด้านท้ายเพื่อการกระจายแรงการรับน้ำหนักบรรทุก โดยชุดคานล้อด้านหน้าต้องสามารถเลี้ยว ซ้าย-ขวา ตามการทำงานของเครื่องจักรได้ ชุดคานล้อด้านหลังเป็นแบบยึดตายตัว

   3.8 มีล้อยางขนาด 7.50 - 16 นิ้ว จำนวน 4 เส้น

4. **ข้อกำหนดอื่นๆ :**

   4.1 เป็นพัสดุที่ผลิตจากโรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย

   4.2 เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

   4.3 ต้องมีใบรับรองการให้บริการตรวจสอบซ่อมบำรุงรักษา พร้อมบริการอะไหล่โดยไม่คิดมูลค่า เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ ทั้งนี้ จะต้องมาทำการซ่อมภายใน 15 วัน หลังจากได้รับแจ้งและให้แล้วเสร็จโดยเร็ว หากพ้นกำหนดนี้กรมปศุสัตว์มีสิทธิ์ดำเนินการจ้างผู้อื่นมาทำการซ่อมแซมให้และจะเรียกเก็บค่าซ่อมแซมจากผู้จำหน่ายตามราคาที่จ่ายจริง

   4.4 มีหนังสือคู่มือการใช้และคู่มือรายการอะไหล่ 1 ชุด

/4.5 ส่งมอบ...

คก.2567/26

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทเครื่องมือการเกษตร
พ่วงท้ายขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์

.....

4.5 ส่งมอบ ตรวจสอบและทดลองการใช้งานเป็นที่เรียบร้อย ที่หน่วยจัดซื้อหรือหน่วยงานที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....

.....ประธานกรรมการ
(นายดนัย คำขวัญ)

.....กรรมการ
(นายเกียรติศักดิ์ กล่ำเอม)

.....กรรมการ
(นายภาณุพันธ์ พงษ์เพ็ง)

.....กรรมการ
(นายสุภเนตร หาญสุริย์)

.....กรรมการ
(นายวิวัฒน์ นนทะสร)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกุลภัทร์ โพธิกนิษฐ)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายชูสกุล พึ่งพิพัฒน์)

บริษัท พงษ์ละออพัฒนา (ประเทศไทย) จำกัด

75/84 ซอยร่มเกล้า 1 หมู่บ้านปรีชา-ร่มเกล้า แขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510

โทร. (02) 9182052, 9182053, 9182056 Fax: (02) 9194805

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0 1055 50052 56 2

ใบเสนอราคา (QUOTATION)

เรียน สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย

885 ถนนพหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

โทรศัพท์ 0-5371-1604, 0-5371-8878 โทรสาร 0-5371-1604 ต่อ 22 อีเมล์ pvlo_cri@dld.go.th

เลขที่ 286/68

วันที่ 11 มิถุนายน 2568

บริษัทฯ มีความยินดีขอเสนอราคาตามรายการดังต่อไปนี้ :-

ลำดับที่	รายการสินค้าหรือบริการ	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (รวมภาษี)
1	พ่วงท้ายขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์	1 คัน	250,000.00	250,000.00
	ยี่ห้อ HURRICANE รุ่น MTD3000-4 ผลิตในประเทศไทย			
			รวมมูลค่าสินค้า	233,644.86
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	16,355.14
สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน			จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น	250,000.00

หมายเหตุ : เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

เงื่อนไขชำระเงิน :

กำหนดส่งของ 90 วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาซื้อขาย

กำหนดยืนราคา 90 วัน นับตั้งแต่วันเสนอราคา

บริษัท พงษ์ละออพัฒนา (ประเทศไทย) จำกัด PHONG LA-OR PATTANA (THAILAND) CO.,LTD.

เสนอราคาโดย :

นายเกตุธัช สุทธิถวิล

คก.2567/26

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทเครื่องมือการเกษตร
พ่วงท้ายขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์

.....

1. **ชื่อ :** พ่วงท้ายขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์

2. **ลักษณะทั่วไป :** เป็นรถพ่วงสำหรับขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถฟาร์มแทรกเตอร์

3. **ลักษณะเฉพาะ :**

   3.1 เป็นรถพ่วงชนิดติดท้ายรถฟาร์มแทรกเตอร์ หรือต่อท้ายเครื่องจักรตัดพืชอาหารสัตว์ โดยห่วงลากที่สามารถปรับหมุนได้รอบ 360 องศา

   3.2 รถพ่วงสามารถยกดั้มได้ด้วยระบบไฮดรอลิคจากรถฟาร์มแทรกเตอร์

   3.3 มีระบบไฮดรอลิคสามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 5,000 กิโลกรัม

   3.4 โครงสร้างหลักทำจากเหล็กตัวยู ขนาดไม่น้อยกว่า 5 นิ้ว พ่นสีป้องกันสนิม

   3.5 ตัวกระบะทำจากเหล็กพ่นสีป้องกันสนิม มีขนาดไม่น้อยกว่า 180x350x150 เซนติเมตร (กว้างxยาวxสูง) ฝาผนังทั้ง 4 ด้าน ช่วงล่างทำจากเหล็กทีบด้านข้าง 2 ด้าน สามารถเปิด – ปิด และล๊อคได้ ช่วงบนทำจากลวดตาข่าย ช่วงล่างฝาท้ายสามารถเปิดได้อัตโนมัติเมื่อยกเท

   3.6 สามารถบรรทุกพืชอาหารสัตว์ได้น้ำหนักไม่น้อยกว่า 3,000 กิโลกรัม และสามารถยกเทได้ทั้งหมดกระบะในครั้งเดียว

   3.7 มีคานล้อจำนวน 2 ชุด สำหรับรองรับน้ำหนัก ติดตั้งที่ด้านหน้าและด้านท้ายเพื่อการกระจายแรงการรับน้ำหนักบรรทุก โดยชุดคานล้อด้านหน้าต้องสามารถเลี้ยว ซ้าย-ขวา ตามการทำงานของเครื่องจักรได้ ชุดคานล้อด้านหลังเป็นแบบยึดตายตัว

   3.8 มีล้อยางขนาด 7.50 - 16 นิ้ว จำนวน 4 เส้น

4. **ข้อกำหนดอื่นๆ :**

   4.1 เป็นพัสดุที่ผลิตจากโรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย

   4.2 เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

   4.3 ต้องมีใบรับรองการให้บริการตรวจสอบซ่อมบำรุงรักษา พร้อมบริการอะไหล่โดยไม่คิดมูลค่าเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ ทั้งนี้ จะต้องมาทำการซ่อมภายใน 15 วัน หลังจากได้รับแจ้งและให้แล้วเสร็จโดยเร็ว หากพ้นกำหนดนี้กรมปศุสัตว์มีสิทธิ์ดำเนินการจ้างผู้อื่นมาทำการซ่อมแซมให้และจะเรียกเก็บค่าซ่อมแซมจากผู้จำหน่ายตามราคาที่จ่ายจริง

   4.4 มีหนังสือคู่มือการใช้และคู่มือรายการอะไหล่ 1 ชุด

/4.5 ส่งมอบ...

คก.2567/26

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทเครื่องมือการเกษตร
พ่วงท้ายขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์

.....

4.5ส่งมอบ ตรวจสอบและทดลองการใช้งานเป็นที่เรียบร้อย ที่หน่วยจัดซื้อหรือหน่วยงานที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....

.....ประธานกรรมการ
(นายดนัย คำขวัญ)

.....กรรมการ
(นายเกียรติศักดิ์ กล่ำเอม)

.....กรรมการ
(นายภาณุพันธ์ พงษ์เพ็ง)

.....กรรมการ
(นายสุภเนตร หาญสุริย์)

.....กรรมการ
(นายวิวัฒน์ นนทะสร)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกุลภัทร์ โพธิกนิษฐ)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายชูสกุล พึ่งพิพัฒน์)

บริษัท พงษ์ละออพัฒนา (ประเทศไทย) จำกัด
75/84 ซอยร่มเกล้า 1 หมู่บ้านปรีชาร่มเกล้า แสนแสบ มีนบุรี กทม. 10510 โทร 029182052-3, 029182056, แฟกซ์ 02 9194805
นำเข้าและจัดจำหน่ายรถฟาร์มแทรกเตอร์และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกับรถฟาร์มแทรกเตอร์ทุกชนิด

พ่วงท้ายขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์ ยี่ห้อ HURRICANE รุ่น MTD3000-4 ผลิตในประเทศไทย

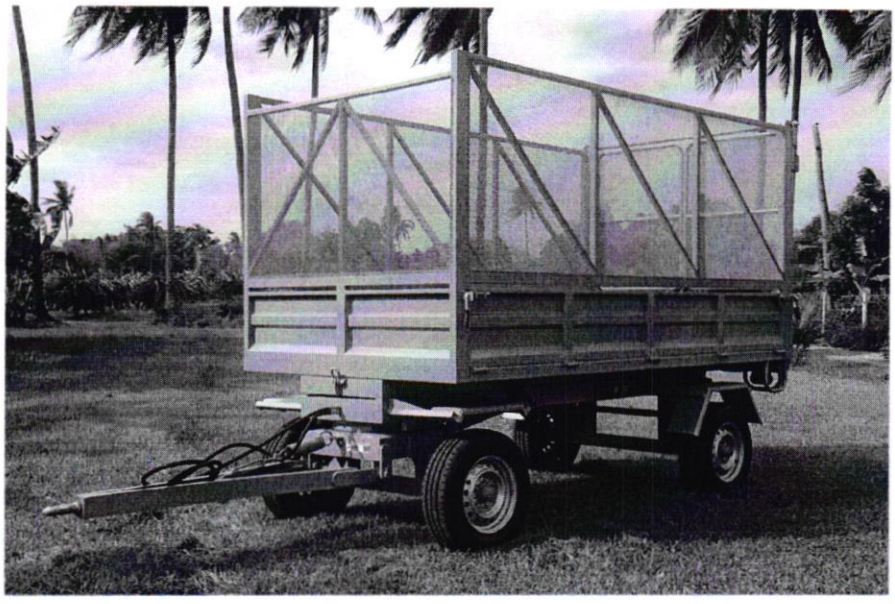
1. **ชื่อ :** พ่วงท้ายขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์
2. **ลักษณะทั่วไป :** เป็นรถพ่วงสำหรับขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถฟาร์มแทรกเตอร์
3. **ลักษณะเฉพาะ :**
   - 3.1 เป็นรถพ่วงชนิดติดท้ายรถฟาร์มแทรกเตอร์ หรือต่อท้ายเครื่องจักรตัดพืชอาหารสัตว์ โดยห่วงลากที่สามารถปรับหมุนได้รอบ 360 องศา
   - 3.2 รถพ่วงสามารถยกดั้มได้ด้วยระบบไฮดรอลิคจากรถฟาร์มแทรกเตอร์
   - 3.3 มีระบบไฮดรอลิคสามารถยกน้ำหนักได้ 5,000 กิโลกรัม
   - 3.4 โครงสร้างหลักทำจากเหล็กตัวยู ขนาด 5 นิ้ว พ่นสีป้องกันสนิม
   - 3.5 ตัวกระบะทำจากเหล็กพ่นสีป้องกันสนิม มีขนาด 180x360x170 เซนติเมตร (กว้างxยาวxสูง) ฝาผนังทั้ง 4 ด้าน ช่วงล่างทำจากเหล็กทึบด้านข้าง 2 ด้าน สามารถเปิด – ปิดได้และล๊อคได้ ช่วงบนทำจากลวดตาข่าย ช่วงล่างฝาท้ายสามารถเปิดได้อัตโนมัติเมื่อยกเท
   - 3.6 สามารถบรรทุกพืชอาหารสัตว์ได้น้ำหนัก 3,500 กิโลกรัม และสามารถยกเทได้ทั้งหมดกระบะในครั้งเดียว
   - 3.7 มีคานล้อจำนวน 2 ชุด สำหรับรองรับน้ำหนัก ติดตั้งที่ด้านหน้าและด้านท้ายเพื่อการกระจายแรงการรับน้ำหนักบรรทุก โดยชุดคานล้อด้านหน้าสามารถเลี้ยว ซ้าย - ขวา ตามการทำงานของเครื่องจักรได้ ชุดคานล้อด้านหลังเป็นแบบยึดตายตัว
   - 3.8 มีล้อยางขนาด 7.50 – 16 นิ้ว จำนวน 4 เส้น
4. **ข้อกำหนดอื่นๆ :**
   - 4.1 เป็นพัสดุที่ผลิตจากโรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย
   - 4.2 เป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
   - 4.3 บริษัทฯ มีใบรับรองการให้บริการตรวจสอบซ่อมบำรุงรักษา พร้อมบริการอะไหล่โดยไม่คิดมูลค่าเป็นเวลา 1 ปี นับจากวันส่งมอบ ทั้งนี้จะมาทำการซ่อมภายใน 15 วัน หลังจากได้รับแจ้งและให้แล้วเสร็จโดยเร็ว หากพ้นกำหนดนี้กรมปศุสัตว์มีสิทธิ์ดำเนินการจ้างผู้อื่นมาทำการซ่อมแซมให้และเรียกเก็บค่าซ่อมแซมจากบริษัทฯตามราคาที่จ่ายจริง
   - 4.4 มีหนังสือคู่มือการใช้และคู่มือรายการอะไหล่ 1 ชุด
   - 4.5 ส่งมอบ ตรวจสอบและทดลองการใช้งานเป็นที่เรียบร้อย ที่หน่วยจัดซื้อหรือหน่วยงานที่กรมปศุสัตว์กำหนด

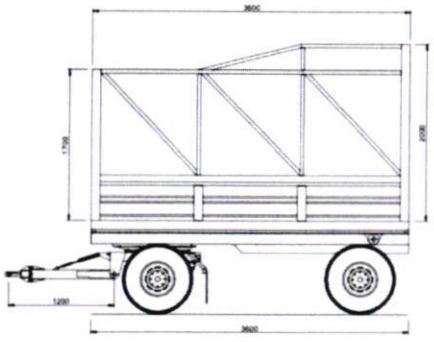
****

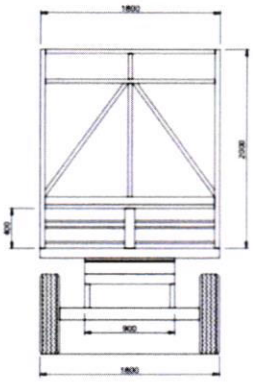
พ่วงท้ายขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์

Hurricane

Model MTD3000-4







- เป็นรถพ่วงชนิดติดท้ายรถฟาร์มแทรกเตอร์ หรือต่อท้ายเครื่องจักรตัดพืชอาหารสัตว์ โดยห่วงลากที่สามารถปรับหมุนได้รอบ 360 องศา
- รถพ่วงสามารถยกดั้มได้ด้วยระบบไฮดรอลิคจากรถฟาร์มแทรกเตอร์
- มีระบบไฮดรอลิคสามารถยกน้ำหนักได้ 5,000 กิโลกรัม
- โครงสร้างหลักทำจากเหล็กตัวยู ขนาด 5 นิ้ว พ่นสีป้องกันสนิม
- ตัวกระบะทำจากเหล็กพ่นสีป้องกันสนิม มีขนาด 180x360x170 เซนติเมตร (กว้างxยาวxสูง) ฝาผนังทั้ง 4 ด้าน ช่วงล่างทำจากเหล็กทึบด้านข้าง 2 ด้าน สามารถเปิด – ปิด และล๊อคได้ ช่วงบนทำจากลวดตาข่าย ช่วงล่างฝาท้าย สามารถเปิดได้อัตโนมัติเมื่อยกเท
- สามารถบรรทุกพืชอาหารสัตว์ได้น้ำหนัก 3,500 กิโลกรัม และสามารถยกเทได้ทั้งหมดกระบะในครั้งเดียว
- มีคานล้อจำนวน 2 ชุด สำหรับรองรับน้ำหนัก ติดตั้งที่ด้านหน้าและด้านท้ายเพื่อการกระจายแรงการรับน้ำหนักบรรทุก โดยชุดคานล้อด้านหน้าสามารถเลี้ยว ซ้าย - ขวา ตามการทำงานของเครื่องจักรได้ ชุดคานล้อด้านหลังเป็นแบบยึดตายตัว
- มีล้อยางขนาด 7.50 – 16 นิ้ว จำนวน 4 เส้น
- รับประกันสินค้าเป็นระยะเวลา 1 ปี

บริษัท พงษ์ละออพัฒนา (ประเทศไทย) จำกัด
75/84 ซอยร่มเกล้า 1 แขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510
Tel. 029182052 029182053 029182056 Fax. 029194805

บริษัท บี โอ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

B O ENGINEERING CO., LTD. 44 Soi On Nut 70/1, intersection 2-2, Prawet Subdistrict, Prawet District, Bangkok 10250
เลขที่ 44 ถนนอ่อนนุช 70/1 แยก 2-2 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0105550078111
Tel. : 081 430 3577 , 086 312 8584 E-mail : BOENGINEERING409@GMAIL.COM

ใบเสนอราคา

เรียน ปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย 885 ถนนพหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมือง

จังหวัดเชียงราย โทรศัพท์ 0-5371-1604 โทรสาร 0-5371-1604 ต่อ 22

เลขที่ 089/68

วันที่ 11 มิถุนายน 2568

บริษัทฯ มีความยินดีขอเสนอราคาสินค้ามาเพื่อได้พิจารณาดังนี้ :

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน		ราคา	รวมเป็นเงิน
1	พ่วงท้ายขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์	1	คัน	260,000.00	260,000.00
	ยี่ห้อ จ้าวพลัง รุ่น BO 3T ผลิตในประเทศไทย				
				รวม	242,990.65
				VAT 7%	17,009.35
				รวมทั้งสิ้น	260,000.00

สองแสนหกหมื่นบาทถ้วน

หมายเหตุ : ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มไว้แล้ว

กำหนดการส่งของ/รับของ 90 วัน

กำหนดยืนราคา 90 วัน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา

(นางสาวพัชรินทร์ สอาดเอี่ยม)

กรรมการผู้จัดการ

จ้าวพลัง

พ่วงท้ายขนพืชผลทางการเกษตร

รุ่น BO 3T



- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ -

- เป็นพ่วงชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์หรือต่อท้ายเครื่องจักรตัดพืชอาหารสัตว์
- ตัวพ่วงมีล้อยางขนาด 7.50 – 16 นิ้ว จำนวน 2 คู่ สามารถยกดั้มได้ด้วยระบบไฮโดรลิก มีขาตั้งแบบหมุนปรับสูง – ต่ำได้
- ตัวกระบะสำหรับรองรับชิ้นส่วนของพืชอาหารสัตว์ กระบะสูง 150 เซนติเมตร มีความยาว 350 เซนติเมตร ความกว้าง 180 เซนติเมตร มีประตูท้ายสำหรับปิด – เปิด เอาชิ้นส่วนพืชอาหารสัตว์ออกได้
- พ่วงสามารถบรรทุกชิ้นส่วนพืชอาหารสัตว์ได้น้ำหนัก 3,000 กิโลกรัม

– ผลิตในประเทศไทย –

บริษัท สมาร์ท ทิส ซิสเต็ม จำกัด
37/11 คู้บอน27 แยก6 ถนนคู้บอน แขวงท่าแร้ง
เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร 10220
Email: SmartTIS.system@gmail.com
เบอร์ติดต่อ 095-582-2049

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร
0 1055 63024 02 3

ใบเสนอราคา

เรียน สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย
ที่อยู่ของหน่วยงาน 885 ถนนพหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย
โทรศัพท์ 0-5371-1604, 0-5371-8878 โทรสาร 0-5371-1604 ต่อ 22 อีเมล์ pvlo_cri@dld.go.th

เลขที่ 68095
วันที่ 11 มิถุนายน 2568

บริษัทฯ มีความยินดีขอเสนอราคาตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการสินค้า	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
1	พ่วงท้ายขนพืชผลทางการเกษตร ชนิดติดท้ายรถแทรกเตอร์ ยี่ห้อ MAGNUM รุ่น D/3000 ผลิตในประเทศไทย	1 คัน	270,000.00	270,000.00
			รวมมูลค่าสินค้า	252,336.45
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	17,663.55
			จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น	270,000.00

สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน

*** ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่งเรียบร้อยแล้ว ***

ส่งมอบ 90 วัน

ยืนราคา 90 วัน

Smart TIS System Co.,Ltd. TIS บริษัท สมาร์ท ทิส ซิสเต็ม จำกัด

นายสุทธิพจน์ รัตนอาภา
ผู้เสนอราคา

MAGNUM

พ่วงท้ายขนพืชผลทางการเกษตร



รุ่น D/3000



- เป็นรถพ่วงชนิดติดท้ายรถฟาร์มแทรกเตอร์ หรือต่อท้ายเครื่องจักรตัดพืชอาหารสัตว์ โดยห่วงลากที่สามารถปรับหมุนได้รอบ 360 องศา
- รถพ่วงสามารถยกดั้มได้ด้วยระบบไฮดรอลิคจากรถฟาร์มแทรกเตอร์
- มีระบบไฮดรอลิคสามารถยกน้ำหนักได้ 5,000 กิโลกรัม
- โครงสร้างหลักทำจากเหล็กตัวยู ขนาด 5 นิ้ว พ่นสีป้องกันสนิม
- ตัวกระบะทำจากเหล็กพ่นสีป้องกันสนิม มีขนาด 180x350x150 เซนติเมตร (กว้างxยาวxสูง) ฝาผนังทั้ง 4 ด้าน ช่วงล่างทำจากเหล็กทึบด้านข้าง 2 ด้าน สามารถเปิด – ปิดได้และล๊อคได้ ช่วงบนทำจากลวดตาข่าย ช่วงล่างฝาท้ายสามารถเปิดได้อัตโนมัติเมื่อยกเท
- สามารถบรรทุกพืชอาหารสัตว์ได้น้ำหนัก 3,000 กิโลกรัม และสามารถยกเทได้ทั้งหมดกระบะในครั้งเดียว
- มีคานล้อจำนวน 2 ชุด สำหรับรองรับน้ำหนัก ติดตั้งที่ด้านหน้าและด้านท้ายเพื่อการกระจายแรงการรับน้ำหนักบรรทุก โดยชุดคานล้อด้านหน้าสามารถเลี้ยว ซ้าย - ขวา ตามการทำงานของเครื่องจักรได้ ชุดคานล้อด้านหลังเป็นแบบยึดตายตัว
- มีล้อยางขนาด 7.50 – 16 นิ้ว จำนวน 4 เส้น

บริษัท สมาร์ท ทิส ซิสเต็ม จำกัด

37/11 คู้บอน27 แยก6 ถนนคู้บอน แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร 10220

Email: SmartTIS.system@gmail.com เบอร์ติดต่อ 095-582-2049

ข้อกำหนด และขอบเขตการดำเนินงาน (Term of Reference : TOR)
กิจกรรมย่อย การเพิ่มประสิทธิภาพอาหารหยาบคุณภาพ
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
ภายใต้โครงการ ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

---

๑. หลักการและเหตุผล

นโยบายของรัฐบาลภาคการเกษตร รัฐบาลจะสร้างรายได้ในภาคการเกษตร โดยใช้หลักการตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ โดยการสนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพ และผลิตภาพของภาคการเกษตรควบคู่ไปด้วยกัน การวิจัย พัฒนาพันธุ์เพื่อเพิ่มผลผลิตและเพิ่มมูลค่าผลตอบแทนต่อไร่ให้สูงขึ้นตลอดจนการหาตลาดให้สินค้าเกษตรได้ขายในราคา ที่เหมาะสม การแปรรูป ผลผลิตทางการเกษตรให้มีมูลค่าสูงขึ้น

ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ได้กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร ได้แก่ : **การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร** ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิต การบริหารจัดการและลดต้นทุนการผลิต รวมถึงการยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพและปลอดภัย เพื่อเพิ่มมูลค่าและขีดความสามารถในการแข่งขัน **การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม** : สนับสนุนการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาภาคการเกษตร เช่น การนำเทคโนโลยีชีวภาพมาใช้ในการปรับปรุงพันธุ์พืชและสัตว์

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ มีเป้าหมายสำคัญในการพัฒนาภาคการเกษตรของไทย โดยเน้นการยกระดับภาคเกษตรให้เป็น “ประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง” โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร และส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้จัดสรรงบประมาณดำเนินงานโครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมหลัก เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒ กิจกรรมย่อยการเพิ่มศักยภาพการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ โดยมีการดำเนินกิจกรรมสร้างจุดสาธิตและส่งเสริมการปลูกพืชอาหารหยาบเพื่อเป็นอาหารหยาบคุณภาพดีในกลุ่มเกษตรกร จำนวน ๕๐ ไร่ เพื่อเป็นจุดสาธิตและเรียนรู้ของกลุ่มเกษตรกรร่วมกันในการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ (การผลิตข้าวโพดหมัก Corn silage)

๒. วัตถุประสงค์ของกิจกรรม

๒.๑ เพื่อเป็นจุดสาธิตในการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ
๒.๒ เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้แลกเปลี่ยนเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อและผู้ปลูกพืชอาหารสัตว์
๒.๓ เพื่อประชาสัมพันธ์และสร้างการรับรู้การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตอาหารหยาบคุณภาพ

๓. ระยะเวลาดำเนินการ

ส่งมอบงานภายใน ๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔. วิธีการจ้างดำเนินงาน

วิธีเฉพาะเจาะจงในการจ้างเหมาเตรียมดินแปลงสาธิตการปลูกพืชอาหารหยาบคุณภาพ

๕. กลุ่มเป้าหมาย

เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ

/๖. ข้อกำหนด...

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

๖. ข้อกำหนดและขอบเขตการดำเนินงาน

๖.๑ ผู้รับจ้างต้องประสานกับเจ้าหน้าที่หน่วยงานทั้งระดับจังหวัดและอำเภอ ในการชี้จุดที่จะดำเนินการเตรียมแปลง จำนวนพื้นที่รวม ๕๐ ไร่ ซึ่งพื้นที่จะเป็นผืนดียวกันหรือหลายแปลงก็ได้

๖.๒ การไถเตรียมดิน ปลูกพืช ช่วยให้ดินร่วนซุย ระบายอากาศได้ดี กำจัดวัชพืช และปรับระดับดินให้เหมาะสมกับการปลูกพืช โดยดำเนินการ ดังนี้

๑. ไถดะ (ไถพลิกหน้าดิน) ก่อนปลูกประมาณ ๒–๓ สัปดาห์ โดยใช้ ผาน ๓ หรือผาน ๔ ลึกประมาณ: ๒๐–๓๐ เซนติเมตร

๒. ไถพรวน หลังไถดะประมาณ ๗–๑๐ วัน โดยใช้ เครื่องมือผานพรวน เช่น ผาน ๗ หรือ ๙ ลึกประมาณ ๑๐–๑๕ เซนติเมตร

๓. ไถคราด/ปรับแปลง เครื่องมือใช้คราดจานหรือจอบหมุน เพื่อปรับระดับดินให้เรียบ ทำร่องปลูกเนินแถว

๗. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๗.๑ เงื่อนไขและคุณสมบัติ ของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องปฏิบัติตามประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ ประกาศ ณ วันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๔

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชี รายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement:e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๓) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับเงินเป็นเงินสดก็ได้

๗.๒ เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย

๗.๓ ไม่เป็นผู้ที่ระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อไว้แล้ว

๗.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าร่วมเสนองานให้แก่หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ณ วันที่ประกาศสอบราคาจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๗.๕ ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคามีคำสั่งให้ สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๗.๖ จะต้องมีความรู้ทักษะและประสบการณ์ตรงกับแผนงานที่รับ และมีความเข้าใจ แนวคิดหลักการ วิธีการดำเนินงาน เป้าประสงค์ ผลสัมฤทธิ์ของงานเป็นอย่างดี

๗.๗ ต้องมีทีมงานที่มีความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ตรงกับแผนงานที่รับงานอย่างเพียงพอและสามารถจัดสรรทีมดำเนินการได้ตรงตามแผนงานความต้องการและเป้าประสงค์ของการจัดงาน

๗.๘ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ในการนำผู้ประกอบการเข้าร่วมงานแสดงสินค้า หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีงบประมาณในการดำเนินงานมูลค่าไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ของวงเงินงบประมาณดำเนินการโดยให้แนบหนังสือรับรองผลงานหรือเอกสารและภาพถ่ายที่เป็นผลงานมาแสดงประกอบการเสนอราคา

๘. แนวทางการเสนองาน

๘.๑ การเสนอราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

(๑) ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคากับคณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคาการดำเนินการให้แยกเสนอราคาเป็นรายการ/กิจกรรม และราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

(๒) ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียวให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงจนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดน่าน

(๓) ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน แต่วันยื่นเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และถอนการเสนอราคามิได้

๙.หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๙.๑ คณะกรรมการฯ จะพิจารณาคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละราย หากคุณสมบัติไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ คณะกรรมการฯ จะไม่พิจารณาข้อเสนอทางเทคนิคและข้อเสนอราคา

๙.๒ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา และจะพิจารณาจากราคารวม

๙.๓ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส่วนราชการจะใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

ที่	ปัจจัยหลัก	กำหนด น้ำหนักเท่ากับ (ร้อยละ)
๑	ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price)	๓๐
๒	คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ	๗๐
	รวม	**๑๐๐**

๙.๔ หลักการ รูปแบบและการนำเสนอตรงกับวัตถุประสงค์โครงการ ราคาสมเหตุสมผล สอดคล้องกับคุณภาพงาน โดยคณะกรรมการจะพิจารณารายละเอียดการดำเนินงานในแต่ละกิจกรรมรูปแบบ และการนำเสนอครบถ้วนตรงกับวัตถุประสงค์โครงการ

๙.๕ แนวคิดและผลการดำเนินงานที่ผ่านมามีแนวทางใกล้เคียงกับงานที่จะนำเสนอ

๙.๖ คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงพิจารณาผลโดยใช้หลักเกณฑ์ประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) เป็นเกณฑ์หลักในการพิจารณา (ตามข้อ ๙.๓) ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของคณะกรรมการฯ เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องข้อเสียหายใด ๆ ไม่ได้ รวมทั้งคณะกรรมการฯ จะพิจารณายกเลิกการเสนอราคาและลงโทษผู้เสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๙.๗ คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับพิจารณาการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง หากผู้เสนอราคานำส่งเอกสารหลักฐานไม่ครบถ้วนและตรงตามที่กำหนดไว้

๑๐. งบประมาณดำเนินงาน

วงเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

๑๑. ระยะเวลาดำเนินงาน

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๑2. การส่งมอบงาน

การส่งมอบเอกสารหลักฐานการดำเนินงาน ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ดังนี้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

๑๓.๑ ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งเอกสารหลักฐานการส่งมอบงานให้ครบถ้วนตามที่ระบุในสัญญา ภายใน ๗ วันทำการนับถัดจากวันสิ้นสุดการจัดงาน เพื่อการตรวจรับของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑๓.๒ ในกรณีที่มีการปรับปรุงแก้ไข หรือเพิ่มเติมเอกสารหลักฐานการส่งมอบงานดังกล่าว ในส่วนที่ไม่ใช่สาระสำคัญ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุจะแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบ โดยผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขหรือเพิ่มเติมให้แล้วเสร็จ และจัดส่งให้คณะกรรมการฯ ภายในเวลาที่กำหนด

ทั้งนี้ หากผู้รับจ้างดำเนินการจัดส่งเอกสารหลักฐานการส่งมอบงานเกินระยะเวลาที่กำหนดตามข้อ ๑๐.๒ ผู้ว่าจ้างจะคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญา

๑๓.๓ การชำระเงิน จะชำระงวดเดียวเมื่อผู้รับจ้างในแต่ละรายการได้ดำเนินการตามสัญญาครบถ้วนและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

๑๔. การกำกับการดำเนินงานของผู้ว่าจ้าง

กำกับการดำเนินงานโดย สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด.....

๑๕. หน่วยงานรับผิดชอบ

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด..... (กลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศการปศุสัตว์)

เลขที่ ๘๘๕ ถนน พหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ๕๗๐๐๐

โทรศัพท์: ๐ ๕๓ ๗๑๑๖๐๔ โทรสาร: ๐ ๕๓ ๗๑๑๖๐๔ ต่อ ๒๒ E-mail : pcri.strategy@dld.go.th

---

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

เอกสารประกอบ

1. โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัด ภาคเหนือตอนบน 2

1.3 กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิต โคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 3 : พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม

งบประมาณ : 717,500 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ น่าน

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม
งบประมาณ : ๑๔๐,๗๐๐.-บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายอนุสรณ์ รัฐอนันต์พินิจ)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม
งบประมาณ : ๒๙๕,๔๐๐.-บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(✓) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

(✓) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายกฤษณ์ พิมพ์งาม)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดพะเยา

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม
งบประมาณ : ๑๔๐,๗๐๐.-บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดแพร่
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(✓) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

(✓) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายเชิดศักดิ์ คำศิลา)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดแพร่

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : พัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม
งบประมาณ : ๑๔๐,๗๐๐.-บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดน่าน
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายวุฒิพันธุ์ เนตรวิชัย)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดน่าน

-ร่าง-

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จ้างเหมาออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์สาธิตเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างมูลค่าเพิ่ม

เพื่อใช้ในโครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒

ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๑. <u>หลักการและเหตุผล</u>

นโยบายของรัฐบาลภาคการเกษตร รัฐบาลจะสร้างรายได้ในภาคการเกษตร โดยใช้หลักการตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ โดยการสนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพ และผลิตภาพของภาคการเกษตรควบคู่ไปด้วยกัน จะมีการบูรณาการองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการน้ำ ให้มีประสิทธิภาพเพื่อตอบสนองต่อความต้องการน้ำในแต่ละพื้นที่ ใช้การบริหารจัดการแปลงเกษตร ด้วยนวัตกรรมเกษตรแม่นยำ (Precision Farming) การวิจัย พัฒนาพันธุ์ เพื่อเพิ่มผลผลิต และเพิ่มมูลค่าผลตอบแทนต่อไร่ให้สูงขึ้น **ตลอดจนการหาตลาดให้สินค้าเกษตรได้ขายในราคา ที่เหมาะสม** สนับสนุนให้เปลี่ยนแปลงการปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติ และเศรษฐกิจ และการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรให้มีมูลค่าสูงขึ้น

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นจังหวัดที่ประชากรส่วนใหญ่ยังอยู่ในภาคเกษตร แต่อย่างไรก็ตามมูลค่าของ GPP ภาคการเกษตรลดลงอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นการสร้างมูลค่าเพิ่มของภาคเกษตรเป็นหนึ่งในภารกิจสำคัญของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งการสร้างมูลค่าเพิ่มโดยการส่งเสริมการเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ เป็นหนึ่งในนโยบายสำคัญ โดยเน้นการผลิตที่ไม่ใช้สารเคมี หรือใช้ในระดับที่ปลอดภัย รวมทั้งตรวจสอบและเฝ้าระวังการใช้สารเคมีที่เป็นอันตรายต่อผู้บริโภคในการเลี้ยงสัตว์ เพื่อลดความเสี่ยงต่อสุขภาพของประชาชนอันเนื่องมาจากสารเคมีทางการเกษตร อีกทั้งเป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรแบบสร้างสรรค์

สำหรับนโยบายการส่งเสริมด้านการเกษตรที่เน้นความมั่นคงและการบริโภคอาหารที่ปลอดภัย แม้ว่ากลุ่มภาคเหนือตอนบน ๒ มีการส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยทั้งด้านพืช ปศุสัตว์ และประมง โดยเฉพาะด้านปศุสัตว์ มีการส่งเสริมให้มีเครือข่ายเกษตรกรผู้ผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย เช่น เครือข่ายเกษตรกรผลิตโคเนื้อ/เนื้อโคปลอดภัย ได้แก่เครือข่าย เกษตรกรเครือข่ายโคเนื้อล้านนา สหกรณ์โคเนื้อแม่สรวย จังหวัดเชียงราย สหกรณ์โคเนื้อดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา สหกรณ์ผู้เลี้ยงโคเนื้อแพร่ จังหวัดแพร่ สหกรณ์โคเนื้อนันทบุรี จังหวัดน่าน เป็นต้น ซึ่งเครือข่ายเกษตรกรเหล่านี้มีการพัฒนา เข้าสู่ระบบการผลิตจนได้รับรองมาตรฐานปลอดภัย แต่ยังประสบปัญหาจำหน่ายสินค้าได้ราคาตามสินค้าเกษตรเคมีทั่วไป ในขณะที่การผลิตแบบปลอดภัยมีกระบวนการที่ยุ่งยากกว่า จึงมีความต้องการให้ผลผลิตคุณภาพเหล่านั้นมีมูลค่าที่สูงขึ้น ทั้งที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ มีตลาดสินค้าเกษตรปลอดภัยหลายแห่ง แต่การบริโภคสินค้าเกษตรปลอดภัย ยังมีอยู่ในวงจำกัด ผู้บริโภคยังขาดความตระหนักการเลือกบริโภคอาหารที่ปลอดภัย มีผลให้พื้นที่การผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและเกษตรอินทรีย์ของภาคเหนือตอนบน ๒ มีเพียงร้อยละ ๓.๐๕ ของพื้นที่เกษตรทั้ง ๔ จังหวัด อีกทั้งสินค้าเกษตรยังขาดการพัฒนาต่อยอดหรือแปรรูปโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาเพิ่มมูลค่า สินค้าขาดคุณภาพและมาตรฐานไม่สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภค ตลอดจนถึงการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(.....) (.....) (.....)

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการและเลขาฯ
(.....) (.....)

สร้างการรับรู้ ประชาสัมพันธ์หาช่องทางการตลาดให้เกษตรกรผู้ผลิตและบริโภคได้เชื่อมโยงเป็นคู่ค้ากัน ทำให้ผลิตผลและสินค้าทางการเกษตรของไทยเกิดคุณค่าทางเศรษฐกิจน้อย ทำให้การขับเคลื่อนกิจกรรมด้านเกษตรคุณภาพอาหารปลอดภัยในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน) ยังคงต้องดำเนินการทั้งห่วงโซ่คุณค่าตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง และทำเป็นอย่างต่อเนื่อง

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเพิ่มมูลค่าเนื้อโค และผลิตภัณฑ์เนื้อโค

๒.๒ เพื่อกระตุ้นการบริโภคเนื้อโคไทย และเชิญชวนให้ประชาชนผู้บริโภคซื้อสินค้าเนื้อโคและผลิตภัณฑ์จากเนื้อโคที่เกษตรกรผลิตได้

๒.๓ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาดผลผลิตโคเนื้อ และผลิตภัณฑ์เนื้อโคที่ผลิตได้ในเขตจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒.๔ เพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตและการตลาดโคเนื้อกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๒.๕ เพื่อประชาสัมพันธ์และสร้างการรับรู้ผลผลิตและผลิตภัณฑ์โคเนื้อ

๓. กลุ่มเป้าหมาย

เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ ผู้ประกอบการแปรรูปผลิตภัณฑ์ด้านปศุสัตว์

๔. พื้นที่ดำเนินการ

จังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน

๕. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๕.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๕.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๕.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๕.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๕.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(.....) (.....) (.....)

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการและเลขาฯ
(.....) (.....)

๕.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดเชียงราย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๕.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๕.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานจ้างครั้งนี้ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ในช่วงการจัดงานตั้งแต่ปี ๒๕๖๕ จนถึงปัจจุบัน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชียงราย เชื่อถือ

๕.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” จะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็น ผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๕.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๕.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการ รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอดังนี้

(๒.๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนด ทุนจดทะเบียน

(๒.๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(.....) (.....) (.....)

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการและเลขาฯ
(.....) (.....)

(๒.๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๒.๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๒.๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๒.๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๒.๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๒.๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๒.๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๕.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(.....) (.....) (.....)

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการและเลขาฯ
(.....) (.....)

๕. ขอบเขตการดำเนินงานและเงื่อนไขการจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตามขอบเขตงานจ้างออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์หรือฉลาก และจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ โดยแยกตามกลุ่มผลิตภัณฑ์ของแต่ละจังหวัด ภายใต้โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ประเภทอาหาร เพื่อพัฒนารูปแบบบรรจุภัณฑ์ตรามแนวโน้มทิศทางความต้องการของตลาดและเหมาะสมกับผลิตภัณฑ์ โดยออกแบบฉลากและบรรจุภัณฑ์หรือฉลาก และป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ จำนวน ๑๒ รูปแบบ(แพจเกจจิ้ง,ถุงพลาสติก,ป้ายประชาสัมพันธ์) และจัดทำฉลากและบรรจุภัณฑ์หรือฉลาก และป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ จำนวน ๑๒ รูปแบบ(แพจเกจจิ้ง, ถุงพลาสติก,ป้ายประชาสัมพันธ์) ดังนี้

ลำดับ	ชื่อพัสดุ และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	ราคากลาง	วงเงินงบประมาณ	หมายเหตุ
๑	จ้างเหมาออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์สำหรับสาธิต	๑ งาน	๖๕,๐๐๐.๐๐	๖๕,๐๐๐.๐๐	
๒	จ้างเหมาทำป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์สำหรับสาธิต	๑ งาน	๖๕,๐๐๐.๐๐	๖๕,๐๐๐.๐๐	
	รวมเป็นเงิน ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ % รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			๑๓๐,๐๐๐.๐๐ ๙,๑๐๐.๐๐ ๑๓๐,๐๐๐.๐๐	

ผู้รับจ้างต้องแสดงรายละเอียดการออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์หรือฉลากและป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ ตามกลุ่มประเภทของผลิตภัณฑ์โดยรายละเอียดต่างๆของผลิตภัณฑ์ต้องเกิดจากการมีส่วนร่วมของผู้ประกอบการ

ในการออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์หรือฉลากดังกล่าวผู้รับจ้างต้องคำนึงถึงสิ่งต่างๆดังต่อไปนี้

๕.๑ การออกแบบบรรจุภัณฑ์หรือฉลากและป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ ผู้รับจ้างจะต้องวิเคราะห์จุดอ่อนจุดแข็งเพื่อออกแบบบรรจุภัณฑ์หรือฉลากและป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ ให้เป็นไปตามแนวโน้มทิศทางความต้องการของตลาดรวมทั้งต้องสอดคล้องกับความต้องการของผู้ว่าจ้างและผู้ประกอบการในการออกแบบบรรจุภัณฑ์และป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ จำนวน ๔ ผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์ละ ๓ รูปแบบ

๕.๒ การออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์หรือฉลากประกอบด้วยคุณลักษณะดังนี้

๑) รูปแบบตัวอักษรต้องสื่อความหมายของผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการพร้อมทั้งแสดงสีและโครงสร้างให้ชัดเจนมีความโดดเด่น

๒) แนวคิดในการออกแบบสร้างสรรค์ผลงานต้องสามารถอธิบายได้ว่าลักษณะของสัญลักษณ์สื่อสารถึงอะไรและ มีความหมาย/แนวคิดอย่างไร

๓) ส่วนประกอบของเครื่องหมายการค้าต้องไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมาย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(.....) (.....) (.....)

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการและเลขาฯ
(.....) (.....)

๔) รายละเอียดหรือข้อความที่ปรากฏบนบรรจุภัณฑ์หรือฉลากต้องระบุอย่างน้อยดังนี้

(๑) ชื่อประเภท หรือชนิดสินค้า

(๒) ชื่อหรือเครื่องหมายของผู้ผลิต

(๓) สถานที่ตั้งของผู้ผลิต

(๔) ต้องแสดงขนาด หรือมิติ หรือปริมาณ หรือปริมาตร หรือน้ำหนักของสินค้า แล้วแต่กรณี

(๕) วันเดือนปีที่ผลิตหรือวันเดือนปีที่หมดอายุการใช้งานหรือวันเดือนปีที่ควรบริโภคก่อน

(๖) ราคาโดยระบุเป็นบาท

(๗) องค์ประกอบหรือส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ที่แสดงในบรรจุภัณฑ์หรือฉลากต้องเป็นไปตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยเรื่องของการแสดงฉลากของอาหารในภาชนะบรรจุภัณฑ์ (สำหรับผลิตภัณฑ์ประกอบอาหาร)

(๘) บรรจุภัณฑ์หรือฉลากและป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ ต้องมีโลโก้ (Logo) จังหวัดพะเยา เชียงราย แพร่ และน่าน ระบุ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา เชียงราย แพร่ และน่าน และโลโก้ (Logo) กรมปศุสัตว์ ระบุ กรมปศุสัตว์

๕.๓ การออกแบบโครงสร้างบรรจุภัณฑ์ต้องสอดคล้องกับความต้องการของตลาดเป้าหมายและคำนึงถึงการป้องกันผลิตภัณฑ์จากความเสียหายและการบรรจุหีบห่อแบบประหยัดพื้นที่ในการขนส่งรวมทั้งการเลือกใช้วัสดุบรรจุภัณฑ์หรือฉลาก และงานกราฟฟิกที่เหมาะสมกับผลิตภัณฑ์

๕.๔ คำนึงถึงกฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ ของการออกแบบบรรจุภัณฑ์หรือฉลาก

๕.๕ ต้องไม่มีการเลียนแบบหรือคัดสำเนาโลโก้ (Logo) หรืองานกราฟฟิกของผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาไว้แล้ว

๕.๖ จัดทำต้นแบบบรรจุภัณฑ์หรือฉลากและป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ จำนวน ๑๒ ผลิตภัณฑ์ อย่างน้อยผลิตภัณฑ์ละ ๓ รูปแบบให้คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างและผู้ประกอบการเจ้าของผลิตภัณฑ์คัดเลือกก่อนนำไปทำบรรจุภัณฑ์หรือฉลาก และประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์จริง ประเภทบรรจุภัณฑ์และขนาดของบรรจุภัณฑ์หรือฉลากและป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ ตามที่ระบุไว้

๕.๗ ผู้รับจ้างต้องส่งมอบผลงานต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุดังนี้

ส่งมอบบรรจุภัณฑ์หรือฉลากและป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ จำนวน ๑๒ ผลิตภัณฑ์ พร้อมส่งไฟล์งานออกแบบกราฟฟิก คอมพิวเตอร์ด้วยโปรแกรม Adobe Photoshop หรือโปรแกรมออกแบบอื่นตามมาตรฐานการออกแบบ ซึ่งไฟล์ดังกล่าวสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ในภายหลัง พร้อมทั้งระบุรายละเอียดการใช้โทนสีของสิ่งพิมพ์ระบุชนิดของกระดาษ ความหนา หรือวัสดุบรรจุภัณฑ์ โดยละเอียดบรรจุลงใน USB Flash Drive จำนวน ๒ ชุด/รูปแบบ และรายงานสรุปผลการออกแบบบรรจุภัณฑ์และฉากของงานที่ได้รับจ้างตามกิจกรรมออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์หรือฉลาดจำนวน ๓ เล่ม

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(.....) (.....) (.....)

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการและเลขาฯ
(.....) (.....)

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จ ภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๗. การส่งมอบงานและการเบิกจ่ายเงินค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และระยะเวลาการรายงานผลการดำเนินงานและการเบิกจ่ายเงิน ๑๐๐ % เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานครบถ้วนตามใบสั่งจ้าง และ ผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับมอบงานเรียบร้อยแล้ว

๘. การปรับเนื่องจากไม่ปฏิบัติตามสัญญา

ในกรณีผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดในสัญญา และผู้ว่าจ้างมิได้เป็นผู้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินค่าจ้างทั้งหมด นับจากวันที่กำหนดให้แล้วเสร็จตามสัญญา หรือวันที่ได้ขยายให้จนถึงวันทำงานแล้วเสร็จจริง

๙. วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๑๓๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน) งบประมาณตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณา

พิจารณาจากเกณฑ์ราคา

๑๑. วิธีการจัดจ้าง

ดำเนินการจจ้างเหมาออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์สำหรับสาธิต และป้ายประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์สำหรับสาธิต ภายใต้โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๕๕ (๓)

๑๒. เงื่อนไขการจ้าง

๑) ผู้รับจ้างจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศหรือไม่ก็ได้ เสนอผู้ว่าจ้างภายใน...๓...วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง หรือยื่นมาพร้อมกับการส่งมอบงาน

๒) หากระหว่างการดำเนินการมีเหตุสุดวิสัยใดใดที่ทำให้ต้องมีการเปลี่ยนแปลงการดำเนินงานผู้รับจ้างจะต้องให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบล่วงหน้าก่อนดำเนินการและจะดำเนินการได้ต่อเมื่อได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้วเท่านั้น

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(.....) (.....) (.....)

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการและเลขาฯ
(.....) (.....)

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. หน่วยงานดำเนินการ

จังหวัดเชียงราย โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย

- ทางไปรษณีย์ส่ง ฝ่ายบริหารงานทั่วไป เลขที่ ๘๘๕ ถนนพหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ๕๗๐๐๐
- โทรศัพท์ หมายเลข ๐-๕๓๗๑-๑๖๐๔
- โทรสาร หมายเลข ๐-๕๓๗๑-๑๖๐๔ ต่อ ๒๒
- ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ pvlo_cri@dld.go.th

จังหวัดพะเยา โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา

- ทางไปรษณีย์ส่ง ฝ่ายบริหารงานทั่วไป เลขที่ ๑๐๑๕ ถนนพหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา ๕๖๐๐๐
- โทรศัพท์ หมายเลข ๐-๕๔๔๓-๑๓๒๒
- โทรสาร หมายเลข ๐-๕๔๕๓-๑๕๐๐
- ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ pvlo_pyu@dld.go.th

จังหวัดแพร่ โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดแพร่

- ทางไปรษณีย์ส่ง ฝ่ายบริหารงานทั่วไป เลขที่ ๑๐ ร่องซ้อ ๓ ตำบลในเวียง อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่ ๕๔๐๐๐
- โทรศัพท์ หมายเลข ๐-๕๔๕๑-๑๐๙๘
- โทรสาร หมายเลข ๐-๕๔๕๓-๓๔๕๙
- ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ pvlo_pre[at]dld.go.th

จังหวัดน่าน โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดน่าน

- ทางไปรษณีย์ส่ง ฝ่ายบริหารงานทั่วไป เลขที่ - ม.๒ ถนน รพช. ตำบลฝายแก้ว อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน ๕๕๐๐๐
- โทรศัพท์ หมายเลข ๐-๕๔๗๑-๙๑๓๔
- โทรสาร หมายเลข ๐-๕๔๗๘-๓๘๒๖
- ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ pvlo_nan@dld.go.th

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(.....) (.....) (.....)

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการและเลขาฯ
(.....) (.....)

เอกสารประกอบ

1. โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

1.3 กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน 2

กิจกรรมย่อยที่ 4 : การประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด

งบประมาณ : 1,289,700 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดแพร่

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : การประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด
งบประมาณ : ๔๕,๐๐๐.-บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อน จะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายอนุสรณ์ รัฐอนันต์พินิจ)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : การประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด
งบประมาณ : ๔๕,๐๐๐.-บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อน จะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่**มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายกฤษณ์ พิมพ์งาม)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดพะเยา

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : การประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด
งบประมาณ : ๑,๑๕๔,๗๐๐.-บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดแพร่
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อ จะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่**มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด** TOR **ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายเชิดศักดิ์ คำศิลา)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดแพร่

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการผลิตโคเนื้อคุณภาพตลอดห่วงโซ่ภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมย่อย : การประชาสัมพันธ์และพัฒนาช่องทางการตลาด
งบประมาณ : ๔๕,๐๐๐.-บาท

หน่วยงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดน่าน
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อน จะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่**มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด** TOR **ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายวุฒิพันธุ์ เนตรวิชัย)

ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดน่าน

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมหลัก) **(๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)**
ลำดับความสำคัญ.....๔.๒.....

ชื่อโครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก การเพิ่มศักยภาพการผลิตกาแฟคุณภาพสูงอย่างยั่งยืนแบบครบวงจร **วงเงิน** ๑๗,๘๒๕,๔๐๐ **บาท**

ยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ (หลัก) เศรษฐกิจฐานราก
แผนย่อย เกษตรปลอดภัย และเกษตรอัจฉริยะ

ประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัด ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง

แผนงาน ส่งเสริมเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ให้มีมูลค่าสูง

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน และสำนักงานพาณิชย์จังหวัดน่าน

ผู้รับผิดชอบ : นายศักดิ์สิทธิ์ ศรีวิชัย **ตำแหน่ง** : เกษตรจังหวัดน่าน

สถานที่ติดต่อ ๔/๕ ถนนรอบกำแพงเมืองตะวันตก ตำบลในเวียง อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน

หมายเลขโทรศัพท์ ๐๕๔-๗๑๐๒๔๖

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี : ยุทธศาสตร์ชาติที่ ๒ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน
ประเด็นที่ ๑ การเกษตรสร้างมูลค่า

ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เพื่อยกระดับภาคการเกษตรให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืน โดยมุ่งเน้นการเพิ่มผลิตภาพและคุณภาพผลผลิต การส่งเสริมเกษตรมูลค่าสูงและเกษตรแปรรูป การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมตลอดห่วงโซ่การผลิต ตลอดจนการพัฒนาระบบโลจิสติกส์และการตลาดสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพ รวมถึงการส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร และการบริหารจัดการแบบเกษตรสมัยใหม่

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (๓) ประเด็น การเกษตร (พ.ศ.๒๕๖๖- ๒๕๗๐) มีเป้าหมายการพัฒนาเพิ่มผลิตภัณฑ์มวลรวมประเทศในสาขาเกษตร มุ่งเน้นการเพิ่มผลผลิตภาคการเกษตร และสินค้าเกษตรแปรรูปมีมูลค่าเพิ่มขึ้น โดยใช้เทคโนโลยีสมัยและนวัตกรรมใหม่เข้ามาพัฒนา

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) การสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและการแข่งขันในภาคการเกษตรได้อย่างยั่งยืน เสริมสร้างและพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ กำหนดเป้าหมายการพัฒนาประเด็นการพัฒนาที่ ๒ เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง เพื่อยกระดับเกษตรปลอดภัยให้เป็นเกษตรอินทรีย์ ส่งเสริมพืชเศรษฐกิจที่มีมูลค่าสูงและพัฒนาคุณภาพมาตรฐานของสินค้าเกษตร และผลิตภัณฑ์จากผลิตผลทางการเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่า สร้างช่องทางการตลาดสำหรับสินค้าเกษตร สำหรับการบริโภคภายในประเทศและการส่งออก

การผลิตกาแฟเป็นหนึ่งในอุตสาหกรรมการเกษตรที่มีศักยภาพในการสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรในพื้นที่ภาคเหนือของประเทศไทย โดยเฉพาะกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ซึ่งประกอบด้วยจังหวัดเชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน ซึ่งเป็นพื้นที่ที่มีสภาพภูมิอากาศ ภูมิประเทศ และระบบนิเวศที่เหมาะสมต่อการเพาะปลูกกาแฟคุณภาพสูง ทั้งพันธุ์อาราบิก้าและโรบัสต้า โดยเฉพาะพื้นที่ปลูกในระดับ

ความสูงที่สามารถให้กาแฟที่มีรสชาติโดดเด่น มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น (Terroir) โดยเฉพาะกาแฟสายพันธุ์อาราบิก้า ที่มีความต้องการในตลาดระดับพรีเมียมและตลาดกาแฟพิเศษ (Specialty Coffee) ทั่วโลก สภาพภูมิประเทศที่เป็นภูเขาสูง อุณหภูมิเฉลี่ยต่ำ และมีปริมาณน้ำฝนเหมาะสม ทำให้พื้นที่เหล่านี้เหมาะสมอย่างยิ่งต่อการเพาะปลูกกาแฟคุณภาพ และจากสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ (climate change) ที่จะส่งผลกระทบต่อการผลิตกาแฟในอนาคต ทั้งการลดลงของผลผลิตกาแฟ กระทบต่อความยั่งยืนของระบบการผลิตกาแฟ เกษตรกรจะต้องเตรียมรับมือ และรู้เท่าทัน สถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมในอนาคต จากนโยบายเพิ่มพื้นที่ สีเขียวในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ให้ลดการปลูกพืชเชิงเดี่ยวชนิดพืชล้มลุกโดยการสนับสนุนให้เกษตรกรปลูกพืชยืนต้นให้ผลผลิตสูง สร้างระบบนิเวศอยู่ร่วมกับป่าอย่างยั่งยืน เกิดการกระจายพื้นที่ปลูกและความหลากหลายของสายพันธุ์กาแฟ

อย่างไรก็ตาม การเพิ่มมูลค่าผลผลิตกาแฟให้สามารถแข่งขันในตลาดระดับสูงทั้งในประเทศและต่างประเทศได้ จำเป็นต้องอาศัยการพัฒนาในทุกมิติของห่วงโซ่การผลิต ตั้งแต่ต้นน้ำ ได้แก่ การจัดการระบบการเกษตรเพื่อการผลิตกาแฟคุณภาพสูง (แปลงปลูก และการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว) กลางน้ำ ได้แก่ การยกระดับกาแฟล้านนาสู่สินค้ามูลค่าสูงด้วยนวัตกรรมและอัตลักษณ์ (การคั่ว การควบคุมคุณภาพ การเก็บรักษา ออกแบบบรรจุภัณฑ์) ไปจนถึงปลายน้ำ ได้แก่ การจำหน่ายสินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

กิจกรรม “การเพิ่มศักยภาพการผลิตกาแฟคุณภาพสูงอย่างยั่งยืนแบบครบวงจร” พัฒนาขึ้นโดยมุ่งเน้นการส่งเสริมศักยภาพเกษตรกรและผู้ประกอบการกาแฟให้สามารถพัฒนาและต่อยอดผลิตภัณฑ์กาแฟได้อย่างครบวงจร ตั้งแต่การจัดการแปลงปลูก การแปรรูป การควบคุมคุณภาพ การออกแบบผลิตภัณฑ์ไปจนถึงการส่งเสริมการตลาดผ่านกิจกรรมแข่งขันและการจัดแสดงสินค้าเพื่อสร้างโอกาสในการเข้าถึงตลาดระดับสูง พร้อมทั้งส่งเสริมอัตลักษณ์กาแฟล้านนาให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลาย

ความเร่งด่วน : เร่งด่วนมาก

เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันสินค้ากาแฟของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ และเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้ากาแฟของไทยในตลาดโลก

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ :

๑) เพื่อพัฒนาและยกระดับกระบวนการผลิตกาแฟตั้งแต่ต้นน้ำ โดยเน้นการจัดการแปลงปลูกและการดูแลหลังการเก็บเกี่ยวอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล

๒) เพื่อเสริมสร้างศักยภาพการแปรรูปกาแฟโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย รวมถึงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์และอัตลักษณ์เฉพาะถิ่น เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า

๓) เพื่อสนับสนุนการตลาดและการสร้างแบรนด์ให้กับผู้ผลิตกาแฟในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ผ่านกิจกรรมประกวดแข่งขัน ออกบูธแสดงและจำหน่ายสินค้าในพื้นที่เป้าหมาย

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☑ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☑ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ ปี เริ่มต้นปี : ๑ ตุลาคม ๒๕๖๙ **สิ้นสุดปี** : ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา และน่าน)

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ผู้ผลิต ผู้ประกอบการ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา และน่าน)

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ผู้ผลิต ผู้ประกอบการ หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนทั่วไป สินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์เกี่ยวเนื่อง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา และน่าน)

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด

๑) จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการและได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ราย

๒) ผลิตภัณฑ์กาแฟพร้อมแบรนด์และบรรจุภัณฑ์ต้นแบบไม่น้อยกว่า ๔๐ รายการ

๓) เกิดการเชื่อมโยงการค้า/จับคู่ธุรกิจ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ คู่

(๔.๒) ผลผลิต

๑) แปลงสาธิตระบบการผลิตกาแฟคุณภาพสูงในพื้นที่นำร่อง ๔ แห่ง

๒) กลุ่มเกษตรกรต้นแบบที่ผ่านการอบรมและพัฒนาอย่างน้อย ๘ กลุ่ม

๓) เกษตรกรได้รับการพัฒนาทักษะคั่วกาแฟและประเมินคุณภาพ จำนวน ๔๐ คน

๔) มีเครื่องหมายการค้าและบรรจุภัณฑ์ต้นแบบ จำนวน ๔๐ รายการ

๕) มีผู้ประกอบการกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา และน่าน) เข้าร่วมไม่น้อยกว่า ๙๐ ราย

๖) มีการจับคู่ธุรกิจเกิดขึ้นจริงไม่น้อยกว่า ๒๐ คู่

(๔.๓) ผลลัพธ์

๑) เกษตรกรมีองค์ความรู้และทักษะในการจัดการระบบเกษตรต้นทางที่เหมาะสมกับพื้นที่

๒) ผลผลิตกาแฟมีคุณภาพสูงขึ้นและตรงตามความต้องการของตลาดระดับพรีเมียม

๓) เกิดผลิตภัณฑ์กาแฟที่มีอัตลักษณ์เฉพาะถิ่นและพร้อมเข้าสู่ตลาดพรีเมียม

๔) เชื่อมโยงกาแฟท้องถิ่นกับการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ และเศรษฐกิจฐานราก เสริมความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจเกษตรในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ อย่างยั่งยืน

๕) ผู้ประกอบการกาแฟในพื้นที่มีช่องทางการขายเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน และผลิตภัณฑ์กาแฟท้องถิ่นเป็นที่รู้จักในวงกว้างและมีภาพลักษณ์ที่ดีขึ้น

๖) เกิดเครือข่ายธุรกิจระหว่างผู้ประกอบการกาแฟกับกลุ่มผู้ซื้อ/ผู้ค้าปลีก

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : ผลผลิตกาแฟเพิ่มขึ้น รายได้ของเกษตรกรเพิ่มขึ้น เกิดความยั่งยืนในระบบการผลิตกาแฟ

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค. - ธ.ค. ๖๙	ม.ค. - มี.ค. ๗๐	เม.ย. - มิ.ย. ๗๐	ก.ค. - ก.ย. ๗๐
กิจกรรมย่อย ๑ : การจัดการระบบการเกษตรเพื่อการผลิตกาแฟคุณภาพสูงด้วยเทคโนโลยี (แปลงปลูกและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว)	✓	✓	✓	
กิจกรรมย่อยที่ ๒ การยกระดับกาแฟล้านนาสู่สินค้ามูลค่าสูงด้วยนวัตกรรมและอัตลักษณ์ (การคั่ว การควบคุมคุณภาพ การเก็บรักษาและออกแบบบรรจุภัณฑ์)		✓	✓	
กิจกรรมย่อยที่ ๓ เชื่อมโยงธุรกิจเพิ่มมูลค่าสินค้ากาแฟล้านนาตะวันออก		✓	✓	

กิจกรรมย่อย	งบประมาณ (กิจกรรมย่อย)			งบประมาณดำเนินการในพื้นที่จังหวัดภายในกลุ่มจังหวัด								หน่วยดำเนินการ
				เชียงราย		พะเยา		แพร่		น่าน		
	รวมทั้งสิ้น	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	
กิจกรรมย่อย ๑ การจัดการระบบการเกษตรเพื่อการผลิตกาแฟคุณภาพสูงด้วยเทคโนโลยี (แปลงปลูกและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว)	๑๐,๓๐๖,๖๐๐	๖,๙๗๘,๖๐๐	๓,๓๒๘,๐๐๐							๖,๙๗๘,๖๐๐	๓,๓๒๘,๐๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดน่าน และ ม.พะเยา
กิจกรรมย่อยที่ ๒ การยกระดับกาแฟล้านนาสู่สินค้ามูลค่าสูงด้วยนวัตกรรมและอัตลักษณ์ (การคั่ว การควบคุมคุณภาพ การเก็บรักษา และออกแบบบรรจุภัณฑ์)	๑,๒๘๑,๘๐๐	๘๗๙,๕๐๐	๔๐๒,๓๐๐							๘๗๙,๕๐๐	๔๐๒,๓๐๐	สนง.เกษตรจังหวัดน่าน และ ม.แม่ฟ้าหลวง
กิจกรรมย่อยที่ ๓ เชื่อมโยงธุรกิจเพิ่มมูลค่าสินค้ากาแฟล้านนาตะวันออก	๖,๒๓๗,๐๐๐	๖,๒๓๗,๐๐๐								๖,๒๓๗,๐๐๐	๐	สนง.พาณิชย์จังหวัดน่าน

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☑ ดำเนินการเอง ☑ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๑๗,๘๒๕,๔๐๐ บาท

หมวดงบรายจ่าย	งบประมาณ (บาท)	จำแนกรายละเอียด (ตัวคูณ)
กิจกรรมย่อย ๑ : การจัดการระบบการเกษตรเพื่อการผลิตกาแฟคุณภาพสูงด้วยเทคโนโลยี (แปลงปลูกและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว)		
กิจกรรมย่อย ๑.๑ การจัดการระบบการเกษตรเพื่อการผลิตกาแฟคุณภาพสูง (แปลงปลูก และการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว)		
งบดำเนินงาน		
- ถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีการจัดการแปลงและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว ๘ แห่ง (น่าน ๕ พะเยา ๒ เชียงราย ๑)	๑๗๒,๘๐๐	- ค่าวิทยากรถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีการจัดการแปลง (ภาครัฐ) จำนวน ๒ วัน วันละ ๖ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท จำนวนวันละ ๓ คน (วิทยากรหลักและวิทยากรกลุ่ม)
	๑๑๕,๒๐๐	- ค่าวิทยากรหลักสูตรการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวกาแฟ (วิทยากรภายนอก) จำนวน ๑ วัน วันละ ๖ ชั่วโมงๆ ละ ๑,๒๐๐ บาท จำนวน วันละ ๒ คน (วิทยากรหลักและผู้ช่วยวิทยากร)
	๑๘๐,๐๐๐	- ค่าที่พักวิทยากร
	๑๖๐,๐๐๐	- ค่าพาหนะเดินทางวิทยากรเพื่อมายังสถานที่ฝึกอบรม
	๖๐,๐๐๐	- ค่าใช้จ่ายในการเดินทางติดตามประเมินการจัดการแปลงหลังฝึกอบรม
	๗,๕๐๐	- ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม จำนวน ๑๕๐ ชุด ๆ ละ ๕๐ บาท
	๘๐,๐๐๐	- ค่าจ้างเหมาพาหนะสำหรับปฏิบัติงานฝึกอบรมและตรวจแปลง จำนวน ๘ จุด จำนวน ๕ วันๆ ละ ๑ คันๆ คันละ ๒๐๐๐ บาท
	๑๖,๐๐๐	- ค่าจ้างเหมาจัดสถานที่ฝึกอบรม จำนวน ๘ แห่ง จำนวน ๒ ครั้งๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท
	๑๖,๐๐๐	- ค่าป้ายไวนิลโครงการ จำนวน ๘ ป้ายๆ ละ ๒,๐๐๐ บาท

หมวดงบรายจ่าย	งบประมาณ (บาท)	จำแนกรายละเอียด (ตัวคูณ)
	๑๕๐,๐๐๐	- ค่าจ้างเจ้าหน้าที่จัดฝึกอบรม ประสานงานชุมชน และติดตามผล จำนวน ๑ คน ๑๐ เดือน เดือนละ ๑๕,๐๐๐ บาท
- ถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีการจัดการแปลง ๘ แห่ง (น่าน ๕ พะเยา ๒ เชียงราย ๑)	๓๖,๐๐๐	- ค่าอาหารกลางวัน ๑๕๐ คน จำนวน ๒ วันๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๒๐ บาท
	๒๑,๐๐๐	- ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม ๑๕๐ คน จำนวน ๒ วันๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท
	๒๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุประกอบการฝึกอบรมการจัดการแปลง
- ถ่ายทอดความรู้การจัดการผลผลิตและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว ๘ แห่ง (น่าน ๕ พะเยา ๒ เชียงราย ๑)	๑๘,๐๐๐	ค่าอาหารกลางวัน ๑๕๐ คน จำนวน ๑ มื้อๆ ละ ๑๒๐ บาท
	๑๐,๕๐๐	- ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม ๑๕๐ คน จำนวน ๑ วันๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท
	๓๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุสาธิตประกอบการฝึกอบรม จำนวน ๑๕๐ คนๆ ละ ๒๐๐ บาท
	๑๕,๐๐๐	- ค่าวัสดุฝึกอบรมการจัดการแปลง
	๑๖๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุสาธิตการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว จำนวน ๘ ชุดๆ ละ ๒๐,๐๐๐ บาท
	๖๐๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุจัดทำแปลงสาธิตระบบการผลิตกาแฟคุณภาพสูง จำนวน ๘ แปลงๆ ละ ๗๕,๐๐๐ บาท
	๕๓๘,๓๐๐	- ค่าอุปกรณ์และสารเคมีสำหรับวิเคราะห์คุณภาพดิน และการวิเคราะห์ศัตรูพืช เพื่อพัฒนาคุณภาพกาแฟในกลุ่มตัวอย่างแปลงกาแฟ
งบลงทุน		
	๙๒๘,๐๐๐	- โดรนถ่ายภาพสำหรับการระบาด และติดตามพืชผล พร้อมคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงสำหรับประมวลผลการประเมินการระบาดของศัตรูพืชจำนวน ๔ ชุด ๆ ละ ๒๓๒,๐๐๐ บาท
	๒,๒๔๐,๐๐๐	- โดรนการเกษตรติดตามการประเมินการระบาดของศัตรูพืชจำนวน ๔ ชุด ๆ ละ ๕๖๐,๐๐๐ บาท

หมวดงบรายจ่าย	งบประมาณ (บาท)	จำแนกรายละเอียด (ตัวคูณ)
	๑๖๐,๐๐๐	- เครื่องวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง ดิน (Soil pH Pen) จำนวน ๑๖ เครื่องๆ ละ ๑๐,๐๐๐ บาท
กิจกรรมย่อย ๑.๒ เตรียมความพร้อมเข้าสู่การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร		
งบดำเนินงาน		
- เตรียมความพร้อมเข้าสู่การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร	๑๐๒,๘๐๐	- ค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติราชการของเจ้าหน้าที่
	๔๕,๐๐๐	- ค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจประเมินแปลงเบื้องต้น (GAP/อินทรีย์) จำนวน ๑๕๐ แปลงๆ ละ ๑๕๐ บาท จำนวน ๒ ครั้ง (เบิกตามจริง)
	๓๐๐,๐๐๐	- ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการและตรวจรับรอง GAP/อินทรีย์ จำนวน ๑๕๐ แปลงๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ ครั้ง (เบิกตามจริง)
	๗,๕๐๐	- ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม จำนวน ๑๕๐ ชุดๆ ละ ๕๐ บาท
	๘๐,๐๐๐	- ค่าจ้างเหมาพาหนะสำหรับปฏิบัติงานฝึกอบรมและตรวจแปลง จำนวน ๘ จุด จำนวน ๕ วันๆ ละ ๑ คันๆ ละ ๒,๐๐๐ บาท
	๑๖,๐๐๐	- ค่าจ้างเหมาจัดสถานที่ฝึกอบรม จำนวน ๘ แห่ง จำนวน ๒ ครั้งๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท
	๓๖,๐๐๐	- ค่าอาหารกลางวัน ๑๕๐ คน จำนวน ๒ ครั้งๆ ละ ๑ วันๆ ละ ๑๒๐ บาท
	๒๑,๐๐๐	- ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม ๑๕๐ คน จำนวน ๒ ครั้งๆ ละ ๑ วันๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท
	๒๒,๐๐๐	- ค่าวัสดุจัดทำเอกสารเตรียมการรับรองมาตรฐานสินค้า
	๒๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุสำนักงานจัดทำเอกสารโครงการ และอำนวยการ
	๕๐,๐๐๐	- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น
	๒๐,๐๐๐	- วัสดุคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

หมวดงบรายจ่าย	งบประมาณ (บาท)	จำแนกรายละเอียด (ตัวคูณ)
กิจกรรมย่อย ๑.๓ เชื่อมโยงเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
งบดำเนินงาน		
	๓,๘๕๒,๐๐๐	จ้างเหมาจัดกิจกรรมเชื่อมโยงเกษตรกร Lanna Coffee Farmer's Fest 2027
กิจกรรมย่อยที่ ๒ การยกระดับกาแฟล้านนาสู่สินค้ามูลค่าสูงด้วยนวัตกรรมและอัตลักษณ์ (การคั่ว การควบคุมคุณภาพ การเก็บรักษา และออกแบบบรรจุภัณฑ์)		
งบดำเนินงาน		
- ฝึกอบรมเสริมสร้างทักษะการประเมินรสชาติและกลิ่นของกาแฟ (Sensory Skills)	๑๐,๐๐๐	- ค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติราชการของเจ้าหน้าที่
	๓๒,๐๐๐	- ค่าที่พักเกษตร จำนวน ๔๐ คน จำนวน ๒ คืน
	๑๐๑,๗๐๐	- ค่าจ้างเหมา Q gader ประเมินคุณภาพผลผลิตกาแฟ และสาธิต การ Cupping test จำนวน ๑ ครั้ง ๓ วัน
	๗๕,๐๐๐	- ค่าจ้างเหมาพาหนะเดินทางเกษตรกรเข้าร่วมอบรม จำนวน ๕ คัน จำนวน ๓ วันๆ ละ วันละ ๕,๐๐๐ บาท
	๒,๔๐๐	- ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารฝึกอบรม จำนวน ๔๐ ชุด ๆ ละ ๖๐บาท
	๓๓,๕๐๐	- ค่าจ้างเหมาสถานที่ฝึกอบรมและจัดเตรียมเมล็ดกาแฟ จำนวน ๓ วัน
	๔๘๐,๐๐๐	- ค่าจ้างเหมาออกแบบและจัดทำแบรนด์สินค้าพร้อมบรรจุภัณฑ์
	๖,๙๖๐	- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๕๘ คน จำนวน ๑ วันๆ ละ ๑๒๐ บาท
	๒,๙๐๐	- ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม ๕๘ คน จำนวน ๑ วัน จำนวน ๑ มื้อๆ ละ ๕๐ บาท
	๒๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุสาธิตประกอบการฝึกอบรม จำนวน ๔๐ คนๆ ละ ๕๐๐ บาท

หมวดงบรายจ่าย	งบประมาณ (บาท)	จำแนกรายละเอียด (ตัวคูณ)
- ถ่ายทอดองค์ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับกระบวนการคั่วกาแฟ (Coffee Roasting)	๖,๙๖๐	- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๕๘ คน จำนวน ๑ วันๆ ละ ๑๒๐ บาท
	๕,๘๐๐	- ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม ๕๘ คน จำนวน ๑ วันๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๕๐ บาท
	๒๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุสาธิตประกอบการฝึกอบรม จำนวน ๔๐ คนๆ ละ ๕๐๐ บาท
ฝึกปฏิบัติการวิธีการและกระบวนการ Cupping รูปแบบการจัดเตรียมพื้นที่ของการ cupping	๖,๙๖๐	- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๕๘ คน จำนวน ๑ วันๆ ละ ๑๒๐ บาท
	๕,๘๐๐	- ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม ๕๘ คน จำนวน ๑ วันๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๕๐ บาท
	๒๐,๐๐๐	- ค่าวัสดุสาธิตประกอบการฝึกอบรม จำนวน ๔๐ คนๆ ละ ๕๐๐ บาท
	๑๐,๐๐๐	- วัสดุสำนักงานสำหรับอำนวยการและจัดทำเอกสารโครงการ
	๒๔,๐๐๐	- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น
	๕,๕๒๐	- วัสดุคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ จัดทำเอกสารโครงการ
	๑๐,๐๐๐	เมล็ดกาแฟตัวอย่างสำหรับฝึกปฏิบัติ Cupping and Sensory Skills
งบลงทุน		
	๔๐๒,๓๐๐	- เครื่องคั่วกาแฟ จำนวน ๓ เครื่องๆ ละ ๑๓๔,๑๐๐ บาท
กิจกรรมย่อย ๓ จัดแสดงและจำหน่ายสินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒		
งบดำเนินงาน		
		จ้างเหมาจัดแสดงและจำหน่ายสินค้าผลิตภัณฑ์กาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
	๓๐,๐๐๐	(๑) การเสนอแนวคิด รูปแบบการจัดงาน และแผนการดำเนินงาน
	๑,๕๐๕,๐๐๐	(๒) งานออกแบบติดตั้ง และตกแต่ง บริเวณสถานที่จัดงาน

หมวดงบรายจ่าย	งบประมาณ (บาท)	จำแนกรายละเอียด (ตัวคูณ)
	๑๐๐,๐๐๐	(๓) การจัดแสดงนิทรรศการ หรือการจัด Display
	๓๘๑,๐๐๐	(๔) การเจรจาจับคู่ธุรกิจ (Business Matching)
	๗๘๒,๐๐๐	(๕) การประชาสัมพันธ์
	๒๗๑,๐๐๐	(๖) งานจัดพิธีเปิดงาน และกิจกรรมบนเวที
	๖๗๕,๐๐๐	(๗) กิจกรรมสร้างความบันเทิง และกิจกรรมส่งเสริมการขาย
	๒๘๓,๐๐๐	(๘) กองอำนวยการและการบริหารจัดการโครงการ
	๑๐,๐๐๐	(๙) การสรุปและประเมินผล
		จ้างเหมาจัดแสดงและจำหน่ายสินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (นอกพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒)
	๗๐๘,๐๐๐	(๑) งานออกแบบติดตั้ง และตกแต่ง บริเวณสถานที่จัดงาน
	๓๔๔,๐๐๐	(๒) งานจัดพิธีเปิดงาน และกิจกรรมบนเวที
	๔๕,๐๐๐	(๓) การจัดแสดงนิทรรศการ หรือการจัด Display
	๑๖๕,๐๐๐	(๔) การเจรจาจับคู่ธุรกิจ (Business Matching)
	๑๗๕,๐๐๐	(๕) การประชาสัมพันธ์
	๕๔๕,๐๐๐	(๖) กิจกรรมสร้างความบันเทิงและกิจกรรมส่งเสริมการขาย
	๒๐๖,๐๐๐	(๗) กองอำนวยการและการบริหารจัดการโครงการ
	๑๒,๐๐๐	(๘) การสรุปและประเมินผล

(๘) รายงานความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา -ไม่มี

(๙) ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☑ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☑ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☐ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

.....

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

.....

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์ ☑ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ
- ☐ มี พร้อมดำเนินการได้ทันที
- ☑ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
- ☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ
- ☑ มีประสบการณ์สูง
- ☐ มีประสบการณ์ปานกลาง
- ☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

☑ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา

☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ (ให้ระบุหน่วยงานให้ชัดเจน) :

ดำเนินการประเมินผลโครงการเป็นระยะ เพื่อปรับปรุงแผนงานให้สอดคล้องกับสถานการณ์ และยังคงไว้ซึ่งวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ ครุภัณฑ์ภายใต้โครงการนี้ มหาวิทยาลัยพะเยา และมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จะเป็นผู้ดูแลและบำรุงรักษาครุภัณฑ์ให้มีความพร้อมในการใช้งาน สำหรับการบริการเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดพะเยา น่าน และเชียงราย สำนักงานเกษตรจังหวัดน่านจะได้ขยายผลให้เกิดความต่อเนื่องและยั่งยืนในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด : ไม่มี

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (๑ ชุด : ๑ กิจกรรมหลัก)

หน่วย : บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
แผนงาน : บริหารจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ			
ผลผลิต :			
๑) แปลงสาธิตระบบการผลิตกาแฟคุณภาพสูงในพื้นที่นำร่อง ๔ แห่ง			
๒) กลุ่มเกษตรกรต้นแบบที่ผ่านการอบรมและพัฒนาอย่างน้อย ๘ กลุ่ม			
๓) ข้อมูลการทดลองปลูกและประเมินศักยภาพกาแฟสายพันธุ์โรบัสต้าในพื้นที่ใหม่			
โครงการ :ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
กิจกรรมหลัก การเพิ่มศักยภาพการผลิตกาแฟคุณภาพสูงอย่างยั่งยืนแบบครบวงจร		**๑๗,๘๒๕,๔๐๐**	
กิจกรรมย่อย ๑ การจัดการระบบการเกษตรเพื่อการผลิตกาแฟคุณภาพสูงด้วยเทคโนโลยี (แปลงปลูกและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว)		๑๐,๓๐๖,๖๐๐	
กิจกรรมย่อย ๑.๑ การจัดการระบบการเกษตรเพื่อการผลิตกาแฟคุณภาพสูง (แปลงปลูก และการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว)		**๕,๗๓๔,๓๐๐**	
๑. งบดำเนินงาน		**๒,๔๐๖,๓๐๐**	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๑ ค่าตอบแทน		**๒๘๘,๐๐๐**	
(๗) ค่าตอบแทนวิทยากร (สัมมนาและฝึกอบรม)		๒๘๘,๐๐๐	
		๑๗๒,๘๐๐	ค่าวิทยากรถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีการจัดการแปลง (ภาครัฐ) ๘ แห่ง (น่าน ๕ พะเยา ๒ เชียงราย ๑) จำนวน ๒ วัน วันละ ๖ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท จำนวนวันละ ๓ คน (วิทยากรหลักและวิทยากรกลุ่ม)
		๑๑๕,๒๐๐	ค่าวิทยากรหลักสูตรการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวกาแฟ (วิทยากรภายนอก) ๘ แห่ง (น่าน ๕ พะเยา ๒ เชียงราย ๑) จำนวน ๑ วัน วันละ ๖ ชั่วโมงๆ ละ ๑,๒๐๐ บาท จำนวน วันละ ๒ คน (วิทยากรหลักและผู้ช่วยวิทยากร)
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย		**๘๒๐,๐๐๐**	
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ		๔๐๐,๐๐๐	
		๑๘๐,๐๐๐	ค่าที่พักวิทยากร
		๑๖๐,๐๐๐	ค่าพาหนะเดินทางวิทยากรเพื่อมายังสถานที่ฝึกอบรม
		๖๐,๐๐๐	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางติดตามประเมินการจัดการแปลงหลังฝึกอบรม

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ		๒๖๙,๕๐๐	
		๗,๕๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม จำนวน ๑๕๐ ชุดๆ ละ ๕๐ บาท
		๘๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาพาหนะสำหรับปฏิบัติงานฝึกอบรมและตรวจแปลง จำนวน ๘ จุด จำนวน ๕ วันๆ ละ ๑ คันๆ ละ ๒๐๐๐ บาท
		๑๖,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดสถานที่ฝึกอบรม จำนวน ๘ แห่ง จำนวน ๒ ครั้งๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท
		๑๖,๐๐๐	ค่าป้ายไวนิลโครงการ จำนวน ๘ ป้ายๆ ละ ๒,๐๐๐ บาท
		๑๕๐,๐๐๐	ค่าจ้างเจ้าหน้าที่จัดฝึกอบรม ประสานงานชุมชน และติดตามผล จำนวน ๑ คน ๑๐ เดือน เดือนละ ๑๕,๐๐๐ บาท
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม		๑๕๐,๕๐๐	
			<u>๑. ถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีการจัดการแปลง</u> ๘ แห่ง (น่าน ๕ พะเยา ๒ เชียงราย ๑)
		๓๖,๐๐๐	ค่าอาหารกลางวัน ๑๕๐ คน จำนวน ๒ วันๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๒๐ บาท
		๒๑,๐๐๐	ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม ๑๕๐ คน จำนวน ๒ วันๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท
		๒๐,๐๐๐	ค่าวัสดุประกอบการฝึกอบรมการจัดการแปลง
			<u>๒. ถ่ายทอดความรู้การจัดการผลผลิตและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว</u> ๘ แห่ง (น่าน ๕ พะเยา ๒ เชียงราย ๑)
		๑๘,๐๐๐	ค่าอาหารกลางวัน ๑๕๐ คน จำนวน ๑ มื้อๆ ละ ๑๒๐ บาท
		๑๐,๕๐๐	ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม ๑๕๐ คน จำนวน ๑ วันๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท
		๓๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสาธิตประกอบการฝึกอบรม จำนวน ๑๕๐ คนๆ ละ ๒๐๐ บาท
		๑๕,๐๐๐	ค่าวัสดุฝึกอบรมการจัดการแปลง
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ		**๑,๒๙๘,๓๐๐**	
(๗) วัสดุงานบ้านและงานครัว			
		๑๖๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสาธิตการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว จำนวน ๘ ชุดๆ ละ ๒๐,๐๐๐ บาท
(๑๔) วัสดุการเกษตร			
		๖๐๐,๐๐๐	ค่าวัสดุจัดทำแปลงสาธิตระบบการผลิตกาแฟคุณภาพสูง จำนวน ๘ แปลงๆ ละ ๗๕,๐๐๐ บาท
		๕๓๘,๓๐๐	ค่าอุปกรณ์และสารเคมีสำหรับวิเคราะห์คุณภาพดิน และการวิเคราะห์ศัตรูพืช เพื่อพัฒนาคุณภาพกาแฟในกลุ่มตัวอย่างแปลงกาแฟ
๒. งบลงทุน		**๓,๓๒๘,๐๐๐**	
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์		๓,๓๒๘,๐๐๐	
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			
(๑.๓) ครุภัณฑ์การเกษตร			
		๙๒๘,๐๐๐	โดรนถ่ายภาพสำหรับการระบาด และติดตามพืชผล พร้อมคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง สำหรับประมวลผลการประเมินการระบาดของศัตรูพืชจำนวน ๔ ชุด ๆ ละ ๒๓๒,๐๐๐ บาท
		๒,๒๔๐,๐๐๐	โดรนการเกษตรติดตามการประเมินการระบาดของศัตรูพืชจำนวน ๔ ชุดๆ ละ ๕๖๐,๐๐๐ บาท
		๑๖๐,๐๐๐	เครื่องวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง ดิน (Soil pH Pen) จำนวน ๑๖ เครื่องๆ ละ ๑๐,๐๐๐ บาท

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
กิจกรรมย่อย ๑.๒ เตรียมความพร้อมเข้าสู่การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร		**๗๒๐,๓๐๐**	
๑. งบดำเนินงาน		**๗๒๐,๓๐๐**	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		**๗๒๐,๓๐๐**	
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย		**๖๓๐,๓๐๐**	
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ		๔๔๗,๘๐๐	
		๑๐๒,๘๐๐	ค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติราชการของเจ้าหน้าที่ (ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก พาหนะ)
		๔๕,๐๐๐	ค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจประเมินแปลงเบื้องต้น (GAP/อินทรีย์) จำนวน ๑๕๐ แปลงๆ ละ ๑๕๐ บาท จำนวน ๒ ครั้ง (เบิกตามจริง)
		๓๐๐,๐๐๐	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการและตรวจรับรอง GAP/อินทรีย์ จำนวน ๑๕๐ แปลงๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท จำนวน ๒ ครั้ง (เบิกตามจริง)
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ		๑๐๓,๕๐๐	
		๗,๕๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม จำนวน ๑๕๐ ชุดๆ ละ ๕๐ บาท
		๘๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาพาหนะสำหรับปฏิบัติงานฝึกอบรมและตรวจแปลง จำนวน ๘ จุด จำนวน ๕ วันๆ ละ ๑ คันๆ ละ ๒,๐๐๐ บาท
		๑๖,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดสถานที่ฝึกอบรม จำนวน ๘ แห่ง จำนวน ๒ ครั้งๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท
(๗) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม		๗๙,๐๐๐	<u>๓. เตรียมความพร้อมเข้าสู่การรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร</u> ๘ แห่ง (น่าน ๕ พะเยา ๒ เชียงราย ๑)
		๓๖,๐๐๐	ค่าอาหารกลางวัน ๑๕๐ คน จำนวน ๒ ครั้งๆ ละ ๑ วันๆ ละ ๑๒๐ บาท
		๒๑,๐๐๐	ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม ๑๕๐ คน จำนวน ๒ ครั้งๆ ละ ๑ วันๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท
		๒๒,๐๐๐	ค่าวัสดุจัดทำเอกสารเตรียมการรับรองมาตรฐานสินค้า
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ		**๙๐,๐๐๐**	
(๑) ค่าวัสดุสำนักงาน		๒๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสำนักงานจัดทำเอกสารโครงการ และอำนวยการ
(๒) ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น		๕๐,๐๐๐	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์		๒๐,๐๐๐	วัสดุคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์
กิจกรรมย่อย ๑.๓ เชื่อมโยงเกษตรกรผู้ปลูกกาแฟกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒			
๑. งบดำเนินงาน		**๓,๘๕๒,๐๐๐**	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ		๓,๘๕๒,๐๐๐	จ้างเหมาจัดกิจกรรมเชื่อมโยงเกษตรกร Lanna Farmer's Coffee Fest 2027

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
กิจกรรมย่อยที่ ๒ การยกระดับกาแฟล้านนาสู่สินค้ามูลค่าสูงด้วยนวัตกรรมและอัตลักษณ์ (การคั่ว การควบคุมคุณภาพ การเก็บรักษา และออกแบบบรรจุภัณฑ์)		**๑,๒๘๑,๘๐๐**	
๑. งบดำเนินงาน		**๘๗๙,๕๐๐**	
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		**๘๗๙,๕๐๐**	
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย		**๘๒๙,๙๘๐**	
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ		๔๒,๐๐๐	
		๑๐,๐๐๐	ค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติราชการของเจ้าหน้าที่
		๓๒,๐๐๐	ค่าที่พักเกษตร จำนวน ๔๐ คน จำนวน ๒ คืน
(๒) ค่าจ้างเหมาบริการ		๖๙๒,๖๐๐	
		๑๐๑,๗๐๐	ค่าจ้างเหมา Q gader ประเมินคุณภาพผลผลิตกาแฟ และสาธิตการ Cupping test จำนวน ๑ ครั้ง ๓ วัน
		๗๕,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาพาหนะเดินทางเกษตรกรเข้าร่วมอบรม จำนวน ๕ คัน จำนวน ๓ วันๆ ละ วันละ ๕,๐๐๐ บาท
		๒,๔๐๐	ค่าจ้างเหมาจัดทำเอกสารฝึกอบรม จำนวน ๔๐ ชุดๆ ละ ๖๐บาท
		๓๓,๕๐๐	ค่าจ้างเหมาสถานที่ฝึกอบรมและจัดเตรียมเมล็ดกาแฟ จำนวน ๓ วัน
		๔๘๐,๐๐๐	ค่าจ้างเหมาออกแบบและจัดทำแบรนด์สินค้า พร้อมบรรจุภัณฑ์
(๓) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม		๙๕,๓๘๐	กิจกรรมเสริมสร้างทักษะการประเมินรสชาติและกลิ่นของกาแฟ (Sensory Skills)
		๖,๙๖๐	ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๕๘ คน จำนวน ๑ วันๆ ละ ๑๒๐ บาท
		๒,๙๐๐	ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม ๕๘ คน จำนวน ๑ วัน จำนวน ๑ มื้อๆ ละ ๕๐ บาท
		๒๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสาธิตประกอบการฝึกอบรม จำนวน ๔๐ คนๆ ละ ๕๐๐ บาท
			กิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับกระบวนการคั่วกาแฟ (Coffee Roasting)
		๖,๙๖๐	ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๕๘ คน จำนวน ๑ วันๆ ละ ๑๒๐ บาท
		๕,๘๐๐	ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม ๕๘ คน จำนวน ๑ วันๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๕๐ บาท)
		๒๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสาธิตประกอบการฝึกอบรม จำนวน ๔๐ คนๆ ละ ๕๐๐ บาท
			ฝึกปฏิบัติการวิธีการและกระบวนการ Cupping รูปแบบการจัดเตรียมพื้นที่ของการ cupping
		๖,๙๖๐	ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๕๘ คน จำนวน ๑ วันๆ ละ ๑๒๐ บาท
		๕,๘๐๐	ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม ๕๘ คน จำนวน ๑ วันๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๕๐ บาท
		๒๐,๐๐๐	ค่าวัสดุสาธิตประกอบการฝึกอบรม จำนวน ๔๐ คนๆ ละ ๕๐๐ บาท
๑.๑.๓ ค่าวัสดุ		**๔๙,๕๒๐**	
(๑) ค่าวัสดุสำนักงาน		๑๐,๐๐๐	วัสดุสำนักงานสำหรับอำนวยการและจัดทำเอกสารโครงการ
(๒) ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น		๒๔,๐๐๐	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น
(๕) วัสดุคอมพิวเตอร์		๕,๕๒๐	วัสดุคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ จัดทำเอกสารโครงการ
(๑๔) วัสดุการเกษตร		๑๐,๐๐๐	เมล็ดกาแฟตัวอย่างสำหรับฝึกปฏิบัติ Cupping and Sensory Skills

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ ปี ๒๕๖๙ (ถ้ามี)	งบประมาณ ปี ๒๕๗๐	คำชี้แจง
๒. งบลงทุน		**๔๐๒,๓๐๐**	
๒.๑ ค่าครุภัณฑ์		๔๐๒,๓๐๐	
(๑) ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท			
(๑.๔) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว		๔๐๒,๓๐๐	เครื่องคั่วกาแฟ จำนวน ๓ เครื่องๆ ละ ๑๓๔,๑๐๐ บาท
กิจกรรมย่อยที่ ๓ เชื่อมโยงธุรกิจเพิ่มมูลค่าสินค้ากาแฟล้านนาตะวันออก		**๖,๒๓๗,๐๐๐**	
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ		๔,๐๓๗,๐๐๐	กิจกรรมจัดแสดงและจำหน่ายสินค้าผลิตภัณฑ์กาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง จำนวน ๑ ครั้ง ระยะเวลา ๕ วัน ไม่น้อยกว่า ๕๐ คูหา ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒)
		๓๐,๐๐๐	(๑) การเสนอแนวคิด รูปแบบการจัดงาน และแผนการดำเนินงาน
		๑,๕๐๕,๐๐๐	(๒) งานออกแบบติดตั้ง และตกแต่ง บริเวณสถานที่จัดงาน
		๑๐๐,๐๐๐	(๓) การจัดแสดงนิทรรศการ หรือการจัด Display
		๓๘๑,๐๐๐	(๔) การเจรจาจับคู่ธุรกิจ (Business Matching)
		๗๘๒,๐๐๐	(๕) การประชาสัมพันธ์
		๒๗๑,๐๐๐	(๖) งานจัดพิธีเปิดงาน และกิจกรรมบนเวที
		๖๗๕,๐๐๐	(๗) กิจกรรมสร้างความบันเทิง และกิจกรรมส่งเสริมการขาย
		๒๘๓,๐๐๐	(๘) กองอำนวยการและการบริหารจัดการโครงการ
		๑๐,๐๐๐	(๙) การสรุปและประเมินผล
			กิจกรรมย่อย ๓.๒ จัดแสดงและจำหน่ายสินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวน ๑ ครั้ง ระยะเวลา ๕ วัน ไม่น้อยกว่า ๔๐ คูหา (นอกพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒)
๑. งบดำเนินงาน			
๑.๑ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ			
๑.๑.๒ ค่าใช้สอย			
(๖) ค่าจ้างเหมาบริการ		๒,๒๐๐,๐๐๐	
		๗๐๘,๐๐๐	(๑) งานออกแบบติดตั้ง และตกแต่ง บริเวณสถานที่จัดงาน
		๓๔๔,๐๐๐	(๒) งานจัดพิธีเปิดงาน และกิจกรรมบนเวที
		๔๕,๐๐๐	(๓) การจัดแสดงนิทรรศการ หรือการจัด Display
		๑๖๕,๐๐๐	(๔) การเจรจาจับคู่ธุรกิจ (Business Matching)
		๑๗๕,๐๐๐	(๕) การประชาสัมพันธ์
		๕๔๕,๐๐๐	(๖) กิจกรรมสร้างความบันเทิง และกิจกรรมส่งเสริมการขาย
		๒๐๖,๐๐๐	(๗) กองอำนวยการและการบริหารจัดการโครงการ
		๑๒,๐๐๐	(๘) การสรุปและประเมินผล

ขอถัวจ่ายวงเงินทุกรายการภายในโครงการ

เอกสารประกอบ

1. โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

1.1 กิจกรรมหลัก : การเพิ่มศักยภาพการผลิตกาแฟคุณภาพสูงอย่างยั่งยืนแบบครบวงจร

กิจกรรมย่อยที่ 1 : การจัดการระบบการเกษตรเพื่อการผลิตกาแฟคุณภาพสูงด้วยเทคโนโลยี (แปลงปลูกและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว)

งบประมาณ : 10,306,600 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน

แบบยืนยันความพร้อม

โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒

กิจกรรมหลัก : การเพิ่มศักยภาพการผลิตกาแฟคุณภาพสูงอย่างยั่งยืนแบบครบวงจร

กิจกรรมย่อย : การจัดการระบบการเกษตรเพื่อการผลิตกาแฟคุณภาพสูง (แปลงปลูก และการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว)

งบประมาณ : จำนวน ๑๐,๓๐๖,๖๐๐ บาท (สิบล้านสามแสนหกพันกกร้อยบาทถ้วน)

หน่วยงาน : สำนกงานเกษตรจังหวัดน่าน

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(✓) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

(✓) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายศักดิ์สิทธิ์ ศรีวิชัย)

เกษตรจังหวัดน่าน

บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
11 ซ.ทานสัมฤทธิ์ 6/3 ต.ท่าทราย อ.เมืองนนทบุรี
จ.นนทบุรี 11000
โทร 02-950-7732-42



เครื่องวัดค่า pH กรด-ด่างในดินและน้ำ

รายละเอียดสินค้า

1. มีประสิทธิภาพในตัวกลางส่วนใหญ่และในน้ำ/สารละลาย
2. สามารถวัดค่า pH ได้ทั้งในดินและน้ำ
3. สามารถกันน้ำได้ 100%
4. รับประกันสินค้า 1ปี
5. มีกดฟังก์ชั่นอ่านค้างไว้เพื่อบันทึกการวัดได้อย่างง่ายดาย
6. มีการสอบเทียบแบบสองจุดอย่างง่ายเพื่อเพิ่มความแม่นยำ
7. มีฟังก์ชั่นปิดเครื่องอัตโนมัติเพื่อยืดอายุแบตเตอรี่
8. การชดเชยอุณหภูมิอัตโนมัติเพื่อการอ่านที่แม่นยำทุกที่

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ตั้งแสงเจริญ
TANGSANGJAROEN LIMITED PARTNERSHIP
685 ซอยจรัญสนิทวงศ์ 75 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพฯ 10700
685 SOI JARUNSANITWONG 75, JARUNSANITWONG RD, BANGPLAD, BANGKOK 10700
โทร./TEL. 0-2880-2455-6, 0-2423-0311 แฟกซ์/FAX. 0-2433-2197. E-mail : sangkum138@thaimail.com
หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0103532017023

เลขที่ 68-223

วันที่ .....

เรื่อง ขอเสนอราคา

เรียน สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน

4/5 ถนนรอบเมืองตะวันตก อ.เมืองน่าน จ.น่าน 55000

ห้างฯ ใคร่ขอเสนอราคาสินค้า ดังรายการต่อไปนี้.-

No.	จำนวน	หน่วย	รายการ		ราคาต่อหน่วย		ราคารวม
1	1	ชุด	เครื่องวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง ดิน (Soil pH Pen)	@	12,500.00	=	12,500.00

กำหนดยืนราคา 30 วัน

กำหนดส่งสินค้า 90วัน

จำนวนเงินรวม	=	12,500.00
7%	=	875.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	=	13,375.00

หนึ่งหมื่นสามพันสามร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน

ขอแสดงความนับถือ

ผู้เสนอราคา

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ฟีนิกซ์ สแตนเลส แอนด์ บอร์ด

39/127 หมู่ 12 ถ.มิตรไมตรี แขวงหนองจอก เขตหนองจอก กทม

โทร 02-376-7052 โทรสาร 02-376-7053 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0103548004538

เลขที่ FF680000185 วันที่.....

เรียน สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน

4/5 ถนนรอบเมืองตะวันตก อ.เมืองน่าน จ.น่าน 55000

ใบเสนอราคา

ลำดับ	สินค้า/รายละเอียด	จำนวน			ราคา/หน่วย		จำนวนเงิน
1	เครื่องวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง ดิน (Soil pH Pen)	10	เครื่อง	x	12,000.00	=	120,000.00
					จำนวนเงินรวม	=	120,000.00
กำหนดยืนราคา 30 วัน					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	8,400.00
กำหนดส่งสินค้า 90 วัน					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	=	128,400.00

หนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันสี่ร้อยบาทถ้วน

ขอแสดงความนับถือ

ผู้เสนอราคา

งามตา แซ่ซั้ง

บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
U&V Holding (Thailand) CO.,LTD
11 ซอยทานสัมฤทธิ์ 6/3 ต.ท่าทราย อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี 11000
11 Soi Thansamrit 6/3, Thasai, Muang Nonthaburi, Nonthaburi 11000
Tax ID : 0125540004433 Tel : 02-950-7733 - 42 Fax : 02-950-7247
Website : www.uandvholding.co.th E-mail : info@uandvholding.com

SALES QUOTE

รหัสลูกค้า/No:	5ท00น18
เรียน/To:	
ชื่อลูกค้า/ Customer:	สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน
ที่อยู่/ Address:	4/5 ถนนรอบเมืองตะวันตก ต.ในเวียง อ.เมืองน่าน จ.น่าน 55000
เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี / Tax ID :	

เลขที่เอกสาร/No.:	SQ25060610
วันที่/Date:	
พนักงานขาย/Sales Person:	ผกาสินี บีนวงค์
เบอร์โทร/Tel:	081-287-6729
อีเมล/E-mail:	phakasinee@uandvholding.com
สกุลเงิน/Currency:	THB
กำหนดส่งสินค้า/Request Delivery Date:	90 วัน
กำหนดยืนราคา/Quote Valid to Date:	30 วัน
เงื่อนไขชำระเงิน/Payment Terms:	

ลำดับ No.	แบรนด์ Brand	รหัสสินค้า Code	รายการสินค้า Name	จำนวน Qty.	หน่วย Unit	ราคา Price	ส่วนลด Disc.	จำนวนเงิน Amount
1	THAI	99-GOOD	เครื่องวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง ดิน (Soil pH Pen)	8	เครื่อง	10,000.00		80,000.00

จำนวนเงินทั้งหมด

แปดหมื่นบาทถ้วน

หมายเหตุ

รวมจำนวนเงิน/Total:	**80,000.00**
ส่วนลดการค้า/Discount:	
จำนวนเงินหลังหักส่วนลด/Amount:	**74,766.36**
ภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT:	**5,233.64**
จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น/Grand Total:	**80,000.00**

ยืนยันคำสั่งซื้อ/Confirm Order

.....

วันที่ ..... /..... /.....

ผู้อนุมัติ/Authorised By

.....

วันที่ ..... /..... /.....

บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
11 ซ.ทานสัมฤทธิ์ 6/3 ต.ท่าทราย อ.เมืองนนทบุรี
จ.นนทบุรี 11000
โทร 02-950-7732-42



โดรนการเกษตร

รายละเอียดสินค้า

1. โดรนการเกษตร มาพร้อมรีโมทควบคุม
2. โดรนพ่นสาร ขนาดความจุถังบรรจุสาร 40 ลิตร
3. หัวฉีดพ่นใหม่ มาพร้อมระบบปั๊มแบบแม่เหล็ก
4. ระบบป้องกันสิ่งกีดขวาง
5. รัศมีการพ่น 11 เมตร ทำงานได้อย่างรวดเร็ว
6. เหมาะทั้งงานไร่ งานสวน
7. มีอุปกรณ์ประกอบดังนี้

7.1 รีโมทควบคุม

7.1.1 หน้าจอกว้าง 7 นิ้วคมชัดระดับ Ultra HD

7.1.2 ระบบคำนวณระยะทางไป – กลับเมื่อปริมาณสารใกล้หมด

7.1.3 ฟังก์ชันสลับการใช้งานด้วยมือที่เร็วและง่ายขึ้น

7.2 แท่นชาร์จ

7.2.1 กำลังไฟ 9,000 วัตต์

7.2.2 ใช้เวลาชาร์จเพียง 9 นาที (ระบบไฟสามเฟส)

7.2.3 กรณีใช้ไฟหนึ่งเฟส ใช้เวลาชาร์จ 18-25 นาที

7.3 แบตเตอรี่

7.3.1 แบตเตอรี่ลิเธียมไอออน

7.3.2 30,000 มิลลิแอมป์

7.3.3 รับประกัน 1,500 รอบชาร์จ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ตั้งแสงเจริญ
TANGSANGJAROEN LIMITED PARTNERSHIP
685 ซอยจรัญสนิทวงศ์ 75 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพฯ 10700
685 SOI JARUNSANITWONG 75, JARUNSANITWONG RD, BANGPLAD, BANGKOK 10700
โทร./TEL 0-2880-2455-6, 0-2423-0311 แฟกซ์./FAX. 0-2433-2197. E-mail : sangkum138@thaimail.com
หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0103532017023

เลขที่ 68-224

วันที่ .....

เรื่อง ขอเสนอราคา

เรียน สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน

4/5 ถนนรอบเมืองตะวันตก อ.เมืองน่าน จ.น่าน 55000

ห้างฯ ใคร่ขอเสนอราคาสินค้า ดังรายการต่อไปนี้.-

No.	จำนวน	หน่วย	รายการ		ราคาต่อหน่วย		ราคารวม
1	1	ชุด	โดรนเพื่อการเกษตร	@	625,000.00	=	625,000.00

กำหนดยืนราคา 30 วัน

กำหนดส่งสินค้า 90วัน

จำนวนเงินรวม	=	625,000.00
7%	=	43,750.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	=	668,750.00

หกแสนหกหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน

ขอแสดงความนับถือ

ผู้เสนอราคา

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ฟีนิกซ์ สแตนเลส แอนด์ บอร์ด

39/127 หมู่ 12 ถ.มิตรไมตรี แขวงหนองจอก เขตหนองจอก กทม

โทร 02-376-7052 โทรสาร 02-376-7053 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0103548004538

เลขที่ FF680000186 วันที่.....

เรียน สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน

4/5 ถนนรอบเมืองตะวันตก อ.เมืองน่าน จ.น่าน 55000

ใบเสนอราคา

ลำดับ	สินค้า/รายละเอียด	จำนวน			ราคา/หน่วย		จำนวนเงิน
1	โดรนเพื่อการเกษตร	2	เครื่อง	x	610,000.00	=	1,220,000.00

กำหนดยืนราคา 30 วัน	จำนวนเงินรวม	=	1,220,000.00
กำหนดส่งสินค้า 90 วัน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	85,400.00
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	=	1,305,400.00

หนึ่งล้านสามแสนห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน

ขอแสดงความนับถือ

ผู้เสนอราคา

งามตา แซ่ซั้ง

บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
U&V Holding (Thailand) CO.,LTD
11 ซอยทานสัมฤทธิ์ 6/3 ต.ท่าทราย อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี 11000
11 Soi Thansamrit 6/3, Thasai, Muang Nonthaburi, Nonthaburi 11000
Tax ID : 0125540004433 Tel : 02-950-7733 - 42 Fax : 02-950-7247
Website : www.uandvholding.co.th E-mail : info@uandvholding.com

SALES QUOTE

รหัสลูกค้า/No:	5ท00น18
เรียน/To:	
ชื่อลูกค้า/ Customer:	สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน
ที่อยู่/ Address:	4/5 ถนนรอบเมืองตะวันตก ต.ในเวียง อ.เมืองน่าน จ.น่าน 55000
เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี / Tax ID :	

เลขที่เอกสาร/No.:	SQ25060616
วันที่/Date:	
พนักงานขาย/Sales Person:	ผกาสินี บีนวงค์
เบอร์โทร/Tel:	081-287-6729
อีเมล/E-mail:	phakasinee@uandvholding.com
สกุลเงิน/Currency:	THB
กำหนดส่งสินค้า/Request Delivery Date:	90 วัน
กำหนดยืนราคา/Quote Valid to Date:	30 วัน
เงื่อนไขชำระเงิน/Payment Terms:	

ลำดับ No.	แบรนด์ Brand	รหัสสินค้า Code	รายการสินค้า Name	จำนวน Qty.	หน่วย Unit	ราคา Price	ส่วนลด Disc.	จำนวนเงิน Amount
1	THAI	99-GOOD	โดรนเพื่อการเกษตร	2	ชุด	560,000.00		1,120,000.00

จำนวนเงินทั้งหมด

หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน

หมายเหตุ

รวมจำนวนเงิน/Total:	**1,120,000.00**
ส่วนลดการค้า/Discount:	
จำนวนเงินหลังหักส่วนลด/Amount:	**1,046,728.97**
ภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT:	**73,271.03**
จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น/Grand Total:	**1,120,000.00**

ยืนยันคำสั่งซื้อ/Confirm Order

.....

วันที่ ..... /..... /.....

ผู้อนุมัติ/Authorised By

.....

วันที่ ..... /..... /.....

บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
11 ซ.ทานสัมฤทธิ์ 6/3 ต.ท่าทราย อ.เมืองนนทบุรี
จ.นนทบุรี 11000
โทร 02-950-7732-42



โดรนถ่ายภาพ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ

รายละเอียดสินค้า

1. เป็นโดรนขนาดเล็กและพกพาสะดวก
2. สามารถบินได้นานสูงสุด 45 นาที (ความเร็วคงที่ 32.4 กม./ชม. ไม่มีลม)
3. มีทั้งกล้อง Wide ความละเอียด 20 MP และกล้อง Tele ความละเอียด 12 MP
4. มีระบบส่งสัญญาณ DJI O3 Enterprise Transmission
5. มีระบบเซ็นเซอร์หลีกเลี่ยงสิ่งกีดขวางรอบทิศทาง
6. สามารถติดตั้งโมดูล RTK เพิ่มได้
7. ใช้งานร่วมกับ: DJI FlightHub 2
8. รีโมทคอนโทรลพร้อมหน้าจอ 5.5 inch LCD 1920×1080p
9. ใช้งานร่วมกับ FlightHub 2 เก็บข้อมูลสู่คลาวด์อย่างมีประสิทธิภาพ
10. มีอุปกรณ์ประกอบดังนี้
    - 10.1 กระเป๋ากันกระแทก
    - 10.2 คอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ค

บริษัท ยูแอนด์วี โฮลดิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
U&V Holding (Thailand) CO.,LTD
11 ซอยทานสัมฤทธิ์ 6/3 ต.ท่าทราย อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี 11000
11 Soi Thansamrit 6/3, Thasai, Muang Nonthaburi, Nonthaburi 11000
Tax ID : 0125540004433 Tel : 02-950-7733 - 42 Fax : 02-950-7247
Website : www.uandvholding.co.th E-mail : info@uandvholding.com

SALES QUOTE

รหัสลูกค้า/No:	5n00u18
เรียน/To:	
ชื่อลูกค้า/ Customer:	สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน
ที่อยู่/ Address:	4/5 ถนนรอบเมืองตะวันตก ต.ในเวียง อ.เมืองน่าน จ.น่าน 55000
เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี / Tax ID :	

เลขที่เอกสาร/No.:	SQ25060619
วันที่/Date:	
พนักงานขาย/Sales Person:	ผกาสินี บีนวงค์
เบอร์โทร/Tel:	081-287-6729
อีเมล/E-mail:	phakasinee@uandvholding.com
สกุลเงิน/Currency:	THB
กำหนดส่งสินค้า/Request Delivery Date:	90 วัน
กำหนดยืนราคา/Quote Valid to Date:	30 วัน
เงื่อนไขชำระเงิน/Payment Terms:	

ลำดับ No.	แบรนด์ Brand	รหัสสินค้า Code	รายการสินค้า Name	จำนวน Qty.	หน่วย Unit	ราคา Price	ส่วนลด Disc.	จำนวนเงิน Amount
1	THAI	99-GOOD	โดรนถ่ายภาพ สำหรับประเมินการระบาดของศัตรูพืช และความอุดมสมบูรณ์ของพืช พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	2	ชุด	232,000.00		464,000.00

จำนวนเงินทั้งหมด

สี่แสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน

หมายเหตุ

รวมจำนวนเงิน/Total:	**464,000.00**
ส่วนลดการค้า/Discount:	
จำนวนเงินหลังหักส่วนลด/Amount:	**433,644.86**
ภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT:	**30,355.14**
จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น/Grand Total:	**464,000.00**

ยืนยันคำสั่งซื้อ/Confirm Order

.....

วันที่ ..... /..... /.....

ผู้อนุมัติ/Authorised By

.....

วันที่ ..... /..... /.....

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ตั้งแสงเจริญ
TANGSANGJAROEN LIMITED PARTNERSHIP
685 ซอยจรัญสนิทวงศ์ 75 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางพลัด เขตบางพลัด กรุงเทพฯ 10700
685 SOI JARUNSANITWONG 75, JARUNSANITWONG RD, BANGPLAD, BANGKOK 10700
โทร./TEL. 0-2880-2455-6, 0-2423-0311 แฟกซ์/FAX. 0-2433-2197. E-mail : sangkum138@thaimail.com
หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0103532017023

เลขที่ 68-225

วันที่ .....

เรื่อง ขอเสนอราคา

เรียน สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน

4/5 ถนนรอบเมืองตะวันตก อ.เมืองน่าน จ.น่าน 55000

ห้างฯ ใคร่ขอเสนอราคาสินค้า ดังรายการต่อไปนี้.-

No.	จำนวน	หน่วย	รายการ		ราคาต่อหน่วย		ราคารวม
1	2	ชุด	โดรนถ่ายภาพ สำหรับประเมินการระบาด ของศัตรูพืช	@	274,000.00	=	548,000.00
			และความอุดมสมบูรณ์ของพืช พร้อมอุปกรณ์ประกอบ				

กำหนดยืนราคา 30 วัน	จำนวนเงินรวม	=	548,000.00
กำหนดส่งสินค้า 90วัน	7%	=	38,360.00
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	=	586,360.00

ห้าแสนแปดหมื่นหกพันสามร้อยหกสิบบาทถ้วน

ขอแสดงความนับถือ

ผู้เสนอราคา

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ฟีนิกซ์ สแตนเลส แอนด์ บอร์ด

39/127 หมู่ 12 ถ.มิตรไมตรี แขวงหนองจอก เขตหนองจอก กทม

โทร 02-376-7052 โทรสาร 02-376-7053 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0103548004538

เลขที่ FF680000187 วันที่.....

เรียน สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน

4/5 ถนนรอบเมืองตะวันตก อ.เมืองน่าน จ.น่าน 55000

ใบเสนอราคา

ลำดับ	สินค้า/รายละเอียด	จำนวน			ราคา/หน่วย		จำนวนเงิน
1	โดรนถ่ายภาพ สำหรับประเมินการระบาด ของศัตรูพืช และความอุดมสมบูรณ์ของพืช พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	2	ชุด	x	250,000.00	=	500,000.00

กำหนดยืนราคา 30 วัน	จำนวนเงินรวม	=	500,000.00
กำหนดส่งสินค้า 90 วัน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	=	35,000.00
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	=	535,000.00

ห้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน

ขอแสดงความนับถือ

ผู้เสนอราคา

งามตา แซ่ซั้ง

เอกสารประกอบ

1. โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

1.1 กิจกรรมหลัก : การเพิ่มศักยภาพการผลิตกาแฟคุณภาพสูงอย่างยั่งยืนแบบครบวงจร

กิจกรรมย่อยที่ 2 : การยกระดับกาแฟล้านนาสู่สินค้ามูลค่าสูงด้วยนวัตกรรมและอัตลักษณ์ (การคั่ว การควบคุมคุณภาพ การเก็บรักษา และออกแบบบรรจุภัณฑ์)

งบประมาณ : 1,281,800 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : การเพิ่มศักยภาพการผลิตกาแฟคุณภาพสูงอย่างยั่งยืนแบบครบวงจร
กิจกรรมย่อย : ยกระดับกาแฟล้านาสู่สินค้ามูลค่าสูงด้วยนวัตกรรมและอัตลักษณ์ (การคั่ว การควบคุมคุณภาพ การเก็บรักษา การออกแบบบรรจุภัณฑ์)
งบประมาณ : จำนวน ๑,๒๘๑,๘๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน)
หน่วยงาน : สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน
ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของแบบรูปรายการ **ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

(✓) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

(✓) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มีรายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นายศักดิ์สิทธิ์ ศรีวิชัย)

เกษตรจังหวัดน่าน

Bluekoff

ใบเสนอราคา

Quotation

แผนก: [/] Sales [ ] Maintenance Service [ ] Order [ ] Others .....

Q SS2506012

Quotation for (ออกให้)

Company Name: สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน
Contact Person:
Address: ที่อยู่ 4/5 ถนนรอบเมืองด้านตะวันตก
ตำบลในเวียง อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน 55000
TAX ID 3540100293042
Phone: 054-710246
Fax:
Email:

About company (โดย)

Company name: Bluekoff Co., Ltd. (HQ)
Contact Person: สุธาทิพย์ เชาว์สมบูรณ์กุล
Address: 81,81/130 Lat Phrao 15 Alley
Lat Phrao Rd., Chom Phon, Chatuchak,
Bangkok 10900
Phone: 081-9799565 ต่อ 2
Fax:
Email: Sales@bluekoff.com

Issued Date (วันที่ออก)	Valid Until Date (มีผลถึงวันที่)	Term of Payment (เงื่อนไขการชำระเงิน)
10/5/2025	25/5/2025	Cash/Tranfer

Items	Description	Qty	Unit	Price/Unit (THB)	Discount/Unit	Amount (THB)
1	IKAWA Roaster Pro50	1	เครื่อง	145,000.00		145,000.00
	Pre-Order					

Terms & Conditions (ข้อตกลงและเงื่อนไข)

1.เครื่องคั่วกาแฟ รับประกัน 1 ปี ฟรีเฉพาะค่าแรงช่าง

2.มัดจำ 50 % จำนวน 71,050 บาท เพื่อยืนยันการจองสินค้า / พรีออเดอร์สินค้า

3.ช่องทางชำระบัญชีธนาคารกสิกรไทย เลขที่บัญชี 7522351711 ชื่อบัญชี บริษัท บลูคอฟ จำกัด

รวมจำนวนเงิน / Subtotal	145,000.00
ส่วนลด / Discount	2,900.00
มูลค่ารายการก่อนรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม / Before VAT	132,803.74
ภาษีมูลค่าเพิ่ม / Tax rate 7%	9,296.26
มูลค่าสุทธิ / Total Amount	142,100.00

สุธาทิพย์ เชาว์สมบูรณ์กุล

Authorized by (ออกให้โดย)

Date : 10/05/2025

Accepted by (ยอมรับโดย)

Date :

©Bluekoff Co., Ltd.

Bluekoff

ใบเสนอราคา

Quotation

แผนก: [/] Sales [ ] Maintenance Service [ ] Order [ ] Others .....

Q SS2506011

Quotation for (ออกให้)

Company Name	สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน
Contact Person	คุณอุษณี บัวดี
Address	4/5 ถนนรอบเมืองด้านตะวันตก ตำบลในเวียง
	อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน 55000.
	เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 3540100293042
Phone	062-9286386
Fax	
Email	

About company (โดย)

Company name	Bluekoff Co., Ltd. (HQ)
Contact Person	รุ่งอรุณ แปนบ้าน
Address	81,81/130 Lat Phrao 15 Alley
	Lat Phrao Rd., Chom Phon, Chatuchak,
	Bangkok 10900
Phone	081-9799565 ต่อ 2
Fax	
Email	Sales@bluekoff.com

Issued Date (วันที่ออก)	Valid Until Date (มีผลถึงวันที่)	Term of Payment (เงื่อนไขการชำระเงิน)
10/6/2025	25/6/2025	Cash/Tranfer

Items	Description	Qty	Unit	Price/Unit (THB)	Discount/Unit	Amount (THB)
1	IKAWA Roaster Pro100X	1	เครื่อง	227,000.00		227,000.00
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-
				-		-

Terms & Conditions (ข้อตกลงและเงื่อนไข)

1.เครื่องคั่ว IKAWA รับประกัน 1 ปี ฟรีเฉพาะค่าแรงช่าง

2.มัดจำ 50 % เพื่อยืนยันการจองสินค้า

3.นัดรับสินค้า/นัดจัดส่งสินค้า ล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วันทำการ เพื่อตรวจสอบสินค้าก่อนส่งมอบ หลังจากชำระค่าสินค้าครบจำนวน

4.ราคาสินค้าไม่รวมค่าจัดส่ง ในกรณีจัดส่งสินค้าใช้เวลา 3-7 วันโดยประมาณ ขึ้นอยู่กับพื้นที่ให้บริการ(จัดส่งโดยขนส่งเอกชน)

5.ช่องทางชำระบัญชีธนาคารกสิกรไทย เลขที่บัญชี 7522351711 ชื่อบัญชี บริษัท บลูคอฟ จำกัด

รวมจำนวนเงิน / Subtotal	227,000.00
ส่วนลด / Discount	5,000.00
มูลค่ารายการก่อนรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม / Before VAT	207,476.64
ภาษีมูลค่าเพิ่ม / Tax rate 7%	14,523.36
มูลค่าสุทธิ / Total Amount	222,000.00

รุ่งอรุณ แปนบ้าน

Authorized by (ออกให้โดย)

Date : 10/6/2025

Accepted by (ยอมรับโดย)

Date :

©Bluekoff Co., Ltd.

บริษัท ไลอ้อน ทรี-สตาร์ จำกัด สำนักงานใหญ่
962 ซอยลาดพร้าว 47 (สะพาน 2) ถนนลาดพร้าว
แขวงสะพานสอง เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
โทร. 02-159-8999 แฟกซ์. 02-538-0192
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105541021056

[X] โชว์รูม (1819) AS : สุราษฎร์ธานี
[ ] งานแสดงสินค้า
[ ] อื่นๆ

ใบเสนอราคา/ใบแจ้งหนี้

เลขที่ QOAS019-6806030
วันที่ 10/06/2025
วันหมดอายุ 17/06/2025
เงื่อนไขการชำระ Payable immediately
พนักงานขาย คุณนุชรี วัฒนศรี

ลูกค้า สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน TAX 540100293042
ที่อยู่ บ้านเลขที่ 4/5 ถนนรอบเมืองด้านตะวันตก ตำบลในเวียง อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน 55000. โทรศัพท์ 054-710246

ที่	รายการสินค้า	หน่วย	ราคา	จำนวน	จำนวนเงิน
1	M-IM-0001-N IMF model LR-300 Lab Coffee Roaster	Each	627,000.00	1	627,000.00

(หกแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	รวมเป็นเงิน	627,000.00
รายละเอียดอื่น ๆ	หักส่วนลด	0.00
	จำนวนเงินก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	585,981.31
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	41,018.69
	จำนวนเงินที่ต้องชำระ	627,000.00

(ราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

เงื่อนไขการวางมัดจำ ชำระค่าสินค้า และรับประกัน

1. ในกรณีที่บริษัทฯ มีเครื่องพร้อมส่งมอบ ลูกค้าต้องวางมัดจำขั้นต่ำตามที่บริษัทฯ กำหนด และต้องชำระส่วนที่เหลือภายใน 30 วัน หลังจากวันที่ชำระมัดจำ
2. **ในกรณีที่บริษัทฯ ไม่มีเครื่องพร้อมส่งมอบ (สินค้า pre-order) ลูกค้าต้องวางมัดจำขั้นต่ำตามที่บริษัทฯ กำหนด และต้องชำระส่วนที่เหลือภายใน 7 วัน หลังได้รับแจ้งจากทางบริษัทฯ ว่าสินค้าพร้อมส่งมอบ**
3. การรับประกัน และการติดตั้งเครื่องจะเป็นไปตามเงื่อนไขที่บริษัทฯ กำหนด (ตามเอกสารแนบ)
4. หากไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่บริษัทกำหนด บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการริบเงินมัดจำทุกกรณี หรือนำเงินมัดจำแลกเป็นสินค้า (วัตถุดิบ) แทน ในมูลค่าเท่ากัน ทั้งนี้บริษัทฯ ถือเป็นสิทธิขาดแต่เพียงผู้เดียวในการพิจารณา

วิธีการและเงื่อนไขการชำระสินค้าส่วนที่เหลือ

1. **ชำระโดยโอนเงินหรือสั่งจ่ายเช็คเข้า บัญชีกระแสรายวัน ธ.กรุงเทพ สาขาลาดพร้าว 44 เลขที่ 203-3-04479-9 แล้วส่ง แฟกซ์ Pay-in ไปที่แฟกซ์ 02-538-0192 หรือแจ้งผ่านอีเมล์ไปที่** finance@aromathailand.com
2. ชำระด้วยเช็คขีดคร่อมสั่งจ่ายในนามของ บริษัท ไลอ้อน ทรี-สตาร์ จำกัด (การชำระด้วยเช็ค จะสมบูรณ์ต่อเมื่อบริษัท ได้รับเงินตามเช็คเรียบร้อยแล้ว)
3. **บริษัทฯไม่มีนโยบายให้พนักงานของบริษัทฯ รับเงินสดค่าสินค้าจากลูกค้าโดยตรง หรือให้ลูกค้าโอนเงินเข้าบัญชีอื่นใดนอกเหนือที่ระบุในข้อ 1. หากมีการดำเนินการในลักษณะดังกล่าวแล้วเกิดความเสียหายขึ้น** บริษัทฯจะไม่รับผิดชอบใดๆทั้งสิ้น

ในการติดต่อประสานงานเพื่อการซื้อและจัดส่งสินค้า รวมถึงการให้บริการสนับสนุนอื่น โดย AROMA ให้แก่ท่าน บริษัทจำเป็นต้องประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล อย่างจำกัดเท่าที่จำเป็นสอดคล้องกับ พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล โดยท่านสามารถศึกษานโยบายความเป็นส่วนตัว สำหรับการซื้อสินค้าของ Aroma เพื่อเข้าใจถึงวิธีการ และวัตถุประสงค์การประมวลผลข้อมูลดังกล่าวได้ที่ https://aromathailand.com/privacypolicy/

กรณีเป็นนิติบุคคลให้ประทับตราบริษัทด้วย

ลูกค้า	พนักงานขาย นุชรี	ผู้อนุมัติ
(สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน)	(คุณนุชรี วัฒนศรี)	(คุณสุชาติ มรรคเจริญ)
	โทร. 062-146-3659	ผู้จัดการภาค
วันที่ ...../...../.....	วันที่ 10/ 06 / 2025	วันที่ 10 / 06 / 2025

บริษัท ไลอ้อน ทรี-สตาร์ จำกัด สำนักงานใหญ่
962 ซอยลาดพร้าว 47 (สะพาน 2) ถนนลาดพร้าว
แขวงสะพานสอง เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
โทร. 02-159-8999 แฟกซ์. 02-538-0192
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105541021056

[X] โชว์รูม (1819) AS : สุราษฎร์ธานี
[ ] งานแสดงสินค้า
[ ] อื่นๆ

ใบเสนอราคา/ใบแจ้งหนี้

เลขที่ QOAS019-6806030
วันที่ 10/06/2025
วันหมดอายุ 17/06/2025
เงื่อนไขการชำระ Payable immediately
พนักงานขาย คุณนุชรี วัฒนศรี

ลูกค้า สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน TAX 540100293042
ที่อยู่ บ้านเลขที่ 4/5 ถนนรอบเมืองด้านตะวันตก ตำบลในเวียง อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน 55000. โทรศัพท์ 054-710246

เงื่อนไขการจัดส่งสินค้า และการติดตั้งสินค้า

ระยะเวลาการจัดส่งสินค้า และการติดตั้งสินค้า

ลูกค้าจะต้องกำหนดวันรับสินค้าและติดตั้งสินค้าภายใน 30 วันนับจากวันที่ได้ชำระเงินครบถ้วน โดยวันรับสินค้าและติดตั้งสินค้าจะต้องไม่เกิน 90 วัน นับจากวันชำระเงินมัดจำ มิฉะนั้นถือว่าลูกค้าไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขของบริษัท

กรณีหน้าร้านพร้อมติดตั้ง (Commercial Use) **(ตามกำหนดระยะเวลาจัดส่งสินค้า และการติดตั้งสินค้า)**

1. ลูกค้าต้องทำการติดต่อนัดหมายกับทางบริษัทฯล่วงหน้า เพื่อกำหนดวัน เวลา สถานที่ที่ส่งมอบสินค้า และติดตั้งสินค้า
2. ลูกค้าเตรียมสถานที่สำหรับการติดตั้งเครื่องให้พร้อมติดตั้ง (เคาน์เตอร์, ระบบน้ำ, ระบบไฟ)
3. ลูกค้าลงนามรับทราบ 'เอกสารการส่งมอบเครื่อง การติดตั้ง และการทดสอบการใช้งานเครื่อง' ลูกค้าไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ (เว้นแต่เกินจากรัศมี 30 กิโลเมตร นับจากศูนย์บริการ Aroma Service Center ในแต่ละจังหวัด โดยจะมีค่าบริการการเดินทางกิโลเมตรละ 20 บาท (นับขาเดียว))
4. การรับประกันเครื่องจะเริ่มนับตั้งแต่วันที่ติดตั้งเครื่อง
5. ในกรณีที่สถานที่ไม่พร้อมติดตั้งเครื่อง ลูกค้าต้องแจ้งยกเลิกการติดตั้งล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วันทำการ (ในกรณีที่ทำนัดไว้แล้ว) ลูกค้าจะไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น แต่ห้ามไม่ให้ยกเลิกเลื่อนการติดตั้งเกินกว่า 2 ครั้ง รวมทั้งระยะเวลาการยกเลิก/เลื่อนการติดตั้งก็ต้องไม่เกิน 90 วันนับจากวันที่ ชำระเงินมัดจำ
6. กรณีที่ทีมช่างไปถึงหน้างาน แต่สถานที่ของ (ลูกค้า) ไม่พร้อม ด้วยเหตุประการใดๆ ก็ตาม
   - หากลูกค้าไม่แจ้งเลื่อนติดตั้ง ทีมช่างติดตั้งจะทำการประเมินหน้างาน มีความเป็นไปได้ในการติดตั้ง และอยู่รอเพื่อติดตั้งเป็นเวลา 1 ชม.
   - หากลูกค้าไม่สามารถจัดเตรียมสถานที่ให้เสร็จภายใน 1 ชม. การติดตั้งถือเป็นอันยกเลิกทันที และการติดตั้งครั้งต่อไป จะมีค่าใช้จ่ายในการเดินทางตามจริง แต่จะไม่มีค่าใช้จ่ายในการติดตั้ง เนื่องจากกิจกรรมดังกล่าวยังไม่เกิดขึ้น
   - หากไม่สามารถติดตั้งเครื่องได้ลูกค้าต้องทำการรับมอบเครื่องและลงนามรับทราบการส่งมอบเครื่อง และเก็บรักษาเครื่องไว้เป็นอย่างดี (พร้อมถ่ายรูปเก็บไว้เป็นหลักฐานทั้ง 2 ฝ่าย)
   - ภายหลังลูกค้าได้รับมอบเครื่องไปแล้วนั้นหากลูกค้าพร้อมติดตั้งให้ทำการนัดหมายวันเวลากับทางบริษัทฯ และบริษัทฯ จะทำการ QC เครื่องและทดสอบเครื่องให้หน้างานจนเครื่องพร้อมใช้งานตามมาตรฐาน โดยเครื่องอาจเกิดคราบตะกรันเนื่องจากผ่านการ QC จากทางประเทศผู้ผลิต บริษัทจะทำการล้าง(cleaning) ให้สะอาดและอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
   - หากสถานที่ไม่พร้อมติดตั้ง เกินระยะเวลา 90 วันนับจากวันที่ชำระเงินมัดจำ การรับประกันจะเริ่มนับถัดจากวันดังกล่าวทันที

กรณีหน้าร้านไม่พร้อมติดตั้ง (Commercial Use) **/ (เมื่อถึงกำหนดวันจัดส่งสินค้าและติดตั้งสินค้า)**

1. เมื่อถึงกำหนดวันที่จัดส่งสินค้า ลูกค้าต้องเตรียมพื้นที่ในการวางเครื่อง หรือที่จัดเก็บที่เหมาะสม ในระหว่างที่รอสถานที่ติดตั้งให้เรียบร้อย
2. ลูกค้าตรวจเช็คสภาพกล่อง พร้อมถ่ายรูปไว้เป็นหลักฐาน (กล่องสินค้าจะต้องอยู่ในสภาพสมบูรณ์ ห้ามบุบ แตก ปิดผนึกด้วยเทปกาว)
3. ไม่อนุญาตให้เปิดผนึกออก (หากฝ่าฝืน เครื่องจะหมดอายุประกันทันที)
4. ลูกค้าจะต้องเซ็นรับทราบ 'เอกสารการส่งมอบเครื่อง' โดยทีมขนส่งจะแนบรูปเก็บไว้เป็นหลักฐาน
5. การรับประกันเครื่องจะเริ่มนับถัดจากวันพันกำหนด 90 วันนับจากวันที่ชำระเงินมัดจำ
6. วันติดตั้งเครื่องชงกาแฟ (ให้ปฏิบัติตามหัวข้อที่ 1)

การรับสินค้า (Household)

1. ลูกค้าตรวจเช็คสภาพกล่องสินค้าภายนอกให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ ก่อนการลงนามรับเอกสาร
2. หากพบเห็นว่ากล่องสินค้าอยู่ในสภาพที่ฉีกขาด บุบ แตก หรืออยู่ในสภาพที่ไม่สมบูรณ์ ลูกค้าจะต้องถ่ายรูป และนำส่งหลักฐานภาพถ่าย หรือ วีดีโอ มาเคลมเครื่องใหม่ได้ทันที ไม่อนุญาตให้เปิดผนึกออก (หากฝ่าฝืนจะไม่สามารถทำการเคลมเครื่องใหม่ได้)
3. หากมีการเปิดใช้งานเครื่อง และพบว่าเครื่องมีปัญหา สามารถแจ้งเคลมสินค้าได้ภายใน 7 วันเท่านั้น
   (รับประกันเฉพาะความเสียหายที่เกิดจากความบกพร่องของเครื่องเท่านั้น จะไม่รับประกันในกรณีที่ตรวจพบว่าลูกค้าใช้งานผิดประเภทและก่อให้เกิดความเสียหายกับเครื่องหรืออุปกรณ์ด้วยตัวเอง)

หมายเหตุ : **การติดตั้งเครื่องชงกาแฟที่ไม่ได้ทำโดยช่างผู้เชี่ยญชาญจากทีมอโรม่า บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ให้เครื่องดังกล่าวหมดอายุประกันทันที**

ลูกค้า	พนักงานขาย นุชรี	ผู้อนุมัติ
(สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน)	(คุณนุชรี วัฒนศรี)	(คุณสุชาติ มรรคเจริญ)
	โทร. 062-146-3659	ผู้จัดการภาค
วันที่ ...../...../.....	วันที่ 10/06/2025	วันที่ 10/06/2025

เอกสารประกอบ

1. โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2

1.1 กิจกรรมหลัก : การเพิ่มศักยภาพการผลิตกาแฟคุณภาพสูงอย่างยั่งยืนแบบครบวงจร

กิจกรรมย่อยที่ 3 : เชื่อมโยงธุรกิจเพิ่มมูลค่าสินค้ากาแฟล้านนาตะวันออก

งบประมาณ : 6,237,000 บาท

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน

แบบยืนยันความพร้อม
โครงการ/กิจกรรมหลัก/กิจกรรมย่อย ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

โครงการ : ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : การเพิ่มศักยภาพการผลิตกาแฟคุณภาพสูงอย่างยั่งยืนแบบครบวงจร
กิจกรรมย่อย ๓ : เชื่อมโยงธุรกิจเพิ่มมูลค่าสินค้ากาแฟล้านนาตะวันออก **วงเงิน** ๖,๒๓๗,๐๐๐ **บาท**
กิจกรรมย่อยที่ ๓.๑ : จัดแสดงและจำหน่ายสินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
จำนวน ๑ ครั้ง ระยะเวลา ๕ วัน ไม่น้อยกว่า ๕๐ คูหา (ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒)
งบประมาณ ๔,๐๓๗,๐๐๐ บาท
กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ : จัดแสดงและจำหน่ายสินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
จำนวน ๑ ครั้ง ระยะเวลา ๕ วัน ไม่น้อยกว่า ๔๐ คูหา (นอกพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒)
งบประมาณ ๒,๒๐๐,๐๐๐ บาท
หน่วยงาน : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดน่าน

ขอยืนยันความพร้อม ดังนี้

๑. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของ**แบบรูปรายการ ปร.๔, ปร.๕ / แบบแปลน**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

๒. โครงการที่มีงบลงทุนประเภทครุภัณฑ์

( ) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธ์ศาสตร์ชาติแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาล (โดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

( ) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่น ถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

( ) ๓. ยืนยันความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ/พื้นที่ที่จะติดตั้งครุภัณฑ์

( ) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ (การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ)

( ) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีความคุ้มค่า

( ) ๖. ยืนยันว่ามีความพร้อมของคุณลักษณะของครุภัณฑ์และต้องมีใบเสนอราคา **จำนวน ๓ คู่เทียบ**

( ) ๗. ยืนยันหน่วยงานที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปีต่อไป/และพร้อมรับโอนภายหลังโครงการดำเนินการแล้วเสร็จ

/๓. โครงการ...

๓. โครงการที่มีงบดำเนินงาน

(✓) ๑. ยืนยันความสอดคล้องยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนความมั่นคงแห่งชาติ แผนปฏิรูปประเทศ นโยบายรัฐบาลโดยให้ความสำคัญกับนโยบายเร่งด่วน) รวมทั้งยุทธศาสตร์การจัดสรรงบประมาณ

(✓) ๒. ยืนยันโครงการไม่ซ้ำซ้อนกับงบประมาณของหน่วยรับงบประมาณที่เสนอตั้งในแผนงานอื่นถ้าหากมีความซ้ำซ้อนจะดำเนินการโครงการของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ เป็นลำดับแรก

(✓) ๓. ยืนยันความพร้อมของงบดำเนินงานที่มี**รายการจ้างเหมาโดยแนบรายละเอียด TOR ของแต่ละกิจกรรม**

(✓) ๔. ยืนยันว่ามีแผนบริหารจัดการ การซ่อมบำรุง และดูแลรักษาผลผลิตที่เกิดจากโครงการ

(✓) ๕. ยืนยันว่าโครงการดังกล่าวมีคุ้มค่า

ลงชื่อ.....

(นางสาวณัฐฐิญา ชำนาญ)

พาณิชย์จังหวัดน่าน

-ร่าง-

โครงการ ยกระดับผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒
กิจกรรมหลัก : การเพิ่มศักยภาพการผลิตกาแฟคุณภาพสูงอย่างยั่งยืนแบบครบวงจร

กิจกรรมย่อยที่ ๑ : จัดแสดงและจำหน่ายสินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวน ๑ ครั้ง ระยะเวลา ๕ วัน ไม่น้อยกว่า ๕๐ คูหา (ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒)

กิจกรรมย่อยที่ ๒ : จัดแสดงและจำหน่ายสินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวน ๑ ครั้ง ไม่น้อยกว่า ๔๐ คูหา ระยะเวลา ๕ วัน (นอกพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

---

๑. หลักการและเหตุผล

ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) กำหนด กลยุทธ์ที่สำคัญ คือการสร้างความสามารถด้านการแข่งขันของประเทศโดยมุ่งเน้นการพัฒนาภาคการผลิตและบริการให้มีความสามารถในการแข่งขัน เกิดความยั่งยืน มีเป้าหมายในการพัฒนาประเทศคือ “ประเทศชาติมั่นคงประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศหลายมิติ สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) หมุดหมายที่ ๒ ไทยเป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและความยั่งยืนนอกจากนี้ยังสอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาภาคเหนือในการพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูงโดยการสร้างระบบเมืองและพื้นที่สร้างสรรค์ ตลอดจนสามารถพัฒนาสู่การเป็นสินค้าและบริการสร้างสรรค์และสร้างโอกาสในการเชื่อมโยงเศรษฐกิจภายในประเทศและอนุภูมิภาคทั้งในส่วนส่วนของระเบียงเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเมืองสร้างสรรค์และกลุ่มผู้คนสร้างสรรค์

ในปัจจุบันภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน) มีการปลูกชาและกาแฟ กันมากยิ่งขึ้นและมีหลากหลายสายพันธุ์ เนื่องจากมีภูมิประเทศที่มีความเหมาะสมและสภาพอากาศที่เอื้อต่อการเจริญเติบโต และส่งผลให้กาแฟมีรสชาติที่กลมกล่อมแตกต่างกันออกไปในแต่ละพื้นที่ส่งผลให้ภาคเหนือมีพืชที่ปลูกกาแฟอาราบิก้า ผลผลิตประมาณ ๙,๓๕๕ ตันต่อปี มากที่สุดในประเทศไทย และโรบัสต้า ประมาณ ๑,๒๕๐ ตันต่อปี ซึ่งยังไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้ภายในประเทศ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ได้เล็งเห็นถึงการเติบโตของตลาดกาแฟไทยและตลาดกาแฟโลก จึงได้กำหนดให้กาแฟ เป็นสินค้าด้านยุทธศาสตร์ที่สำคัญของกลุ่มจังหวัด มีนโยบายให้ส่งเสริมการเพาะปลูกครบวงจร ส่งเสริมในการสร้างมูลค่าทางการค้า โดยมีเป้าหมายส่งเสริม ประสิทธิภาพ การผลิตที่มีคุณภาพมาตรฐานการกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืชที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตการเก็บเกี่ยว การจัดการและสร้างมูลค่าจากวัสดุเหลือใช้จากกาแฟ และพัฒนาสู่การแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ และยกระดับกาแฟสู่ตลาดที่มีมูลค่า อีกทั้งยังส่งเสริมให้มีการท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้แก่เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตกาแฟได้อีกด้วย

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

(๑) เพื่อเพิ่มโอกาสและขยายช่องทางการตลาดสินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน) ในระดับประเทศ

(๒) ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ สินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน) ให้เป็นที่รู้จักอย่างแพร่หลาย

(๓) เพื่อเป็นการส่งเสริมผู้ผลิตกาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน) สามารถสร้างเครือข่ายทางธุรกิจ และเกิดแรงจูงใจในการพัฒนาสินค้าให้สามารถแข่งขันในตลาดเป้าหมายได้มากขึ้น

๓. กลุ่มเป้าหมายและตัวชี้วัด

๓.๑ กลุ่มเป้าหมาย : เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ผู้ผลิต ผู้ประกอบการ สินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน)

๓.๒ ตัวชี้วัด : (๑) เกิดมูลค่าการค้าจากการเข้าร่วมกิจกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

(๒) เกิดการเชื่อมโยงการค้า/จับคู่ธุรกิจ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ คู่

(๓) ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจภาพรวมของโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕

๔. สถานที่ดำเนินโครงการ

ในพื้นที่และนอกพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ (เชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน)

๕. วิธีดำเนินงาน

ดำเนินการโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

๗. ขอบเขตการดำเนินงาน

กิจกรรมย่อยที่ ๑ : จัดแสดงและจำหน่ายสินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวน ๑ ครั้ง ระยะเวลา ๕ วัน ไม่น้อยกว่า ๕๐ คูหา (ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒)

๑) การเสนอแนวคิด รูปแบบการจัดงาน และแผนการดำเนินงาน

(๑) นำเสนอแนวคิด (Concept) ชื่อของการจัดงาน รูปแบบการจัดงาน (Theme) การออกแบบและวางผังเค้าโครง (Layout) ภาพรวมของงานให้สอดคล้องกับภาพลักษณ์ของงาน การใช้พื้นที่เหมาะสมสำหรับพื้นที่จัดงาน โดยคำนึงถึงความทันสมัยร่วมกับความเป็นเอกลักษณ์ของจังหวัดน่าน มีความสะดวกต่อการซื้อขาย การจับคู่เจรจาธุรกิจ และการจัดกิจกรรมอื่นๆ โดยผู้รับจ้างต้องจัดทำ floor plan และมุมมองด้านต่างๆ (ภาพด้านหน้า , ภาพด้านข้าง และ ภาพมุมสูง) ของงานที่มีมุมมองชัดเจน

(๒) จัดทำและนำเสนอแผนการปฏิบัติงาน (Action plan) โดยกำหนดรายละเอียดรูปแบบงาน , กิจกรรมต่างๆ , วัน เวลาดำเนินการที่ชัดเจน และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ก่อนการดำเนินงาน ระหว่างดำเนินงาน และหลังการดำเนินงาน ให้ผู้ว่าจ้างทราบ

๒) งานออกแบบติดตั้ง และตกแต่ง บริเวณสถานที่จัดงาน

(๑) จัดหา ติดตั้ง รื้อถอน โครงสร้างเต้นท์โดมขนาดใหญ่ สามารถบรรจุคูหาสำหรับการจำหน่ายสินค้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ คูหา รวมทั้งพื้นที่จัดกิจกรรมต่าง ๆ ภายในงาน

(๒) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศในอาคารแสดงและจำหน่ายสินค้าชั่วคราว ขนาดรวมไม่น้อยกว่า ๓,๖๐๐,๐๐๐ BTU พร้อมระบบกระจายความเย็นให้มีความเย็นทั่วถึงในพื้นที่อาคารแสดงสินค้า ทั้งนี้ จะต้องมีป้ายหรือการพิสูจน์ให้เห็นชัดเจนเรื่องขนาดของ BTU ทุกเครื่อง

(๓) ออกแบบ ตกแต่งและติดตั้งคูหา จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ คูหา พร้อมอุปกรณ์โต๊ะ เก้าอี้ ป้ายชื่อร้าน หลอดไฟฟ้า ปลั๊กไฟฟ้า ถังขยะพร้อมถุงขยะ "

(๔) จัดทำซุ้มประตูเข้างาน จำนวน ๑ จุด

(๕) จัดทำ Landmark จำนวน ๑ จุด

๓) การจัดแสดงนิทรรศการ หรือการจัด Display

(๑) จัดแสดงนิทรรศการ หรือจัด Display พร้อมโสตทัศนูปกรณ์

(๒) จัดให้มีกิจกรรมสาธิตกาแฟ (work shop) ในรูปแบบต่าง ๆ

๔) การเจรจาจับคู่ธุรกิจ (Business Matching)

(๑) การจัดให้มีสถานที่ที่เหมาะสมและเพียงพอ เพื่อการเจรจาจับคู่ทางธุรกิจ (Business Matching) พร้อมตกแต่งให้สวยงาม

(๒) จัดหาอุปกรณ์ที่ใช้ในการเจรจาธุรกิจการค้าแบบออนไลน์ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์พร้อมเชื่อมต่อสัญญาณอินเตอร์เน็ต และจัดให้มีระบบไฟฟ้าเรียบร้อยเพียงพอ เหมาะสม พร้อมใช้งานในพื้นที่

(๓) จัดเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในการดำเนินกิจกรรมเจรจาจับคู่ธุรกิจ ตลอดระยะเวลาการจัดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

(๔) ประสานเชิญและยืนยันผู้ซื้อ (Buyers) ที่มีศักยภาพและสอดคล้องกับผู้ประกอบการที่เข้าร่วมงาน เช่น ผู้จัดจำหน่าย ผู้ค้าปลีกค้าส่ง ผู้ส่งออก ผู้ซื้อจากต่างประเทศ ห้างโมเดิร์นเทรดในประเทศ ห้างท้องถิ่น โรงแรม/ที่พัก ร้านจำหน่ายของฝากของที่ระลึก ฯลฯ ร่วมกิจกรรมเจรจาธุรกิจการค้า ในรูปแบบออนไซต์ และออนไลน์ พร้อมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ได้แก่ ค่าพาหนะเดินทาง (เช่น รถยนต์/เครื่องบิน ฯลฯ) ค่าที่พัก (กรณีต้องค้างคืน) ค่าอาหาร

(๕) จัดเตรียมเอกสารเพื่อลงนามการตกลงซื้อ - ขาย ระหว่างคู่เจรจา และให้มีการลงนามบันทึกความเข้าใจ (MOU) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คู่ค้า

(๖) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีประสบการณ์ด้านการเจรจาธุรกิจการค้า ระหว่างการจัดกิจกรรมฯ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

(๗) จัดทำข้อมูลสรุปผลการเจรจาการค้า ประกอบด้วย มูลค่าการเจรจาจับคู่ธุรกิจ ความพึงพอใจ ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ ของผู้เข้าร่วมกิจกรรม ประมวลผลและสรุปหลังเสร็จสิ้นกิจกรรม

๕) การประชาสัมพันธ์การจัดงานรูปแบบต่าง ๆ

(๑) ออกแบบ ผลิต ติดตั้ง รื้อถอนป้ายคัดเอาท์ ขนาด ๒ x ๔ เมตร

(๒) ออกแบบและจัดทำพร้อมติดตั้งและรื้อถอนป้ายไวนิล ขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๒ x ๒.๔ เมตร

(๓) ออกแบบและจัดทำสื่อโฆษณาประชาสัมพันธ์ในรูปแบบ infographic และ/หรือ Digital graphic จำนวนรวมไม่น้อยกว่า ๓ ชิ้นงาน ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อออนไลน์ที่มีชื่อเสียง ไม่น้อยกว่า ๓ ช่องทาง โดยมีผู้ติดตามจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ คนต่อสื่อ

(๔) ประชาสัมพันธ์การจัดงานผ่านทางสถานีโทรทัศน์ดิจิตอล ที่มีระดับความนิยมของสถานี (Rating) อยู่ในลำดับไม่เกิน ๕ อันดับแรกของประเทศ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง

(๕) ดำเนินการจัดจ้างผู้มีอิทธิพล ต่อความคิดและการตัดสินใจ (Influencer) เพื่อประชาสัมพันธ์การจัดงาน การจัดกิจกรรม สินค้าภายในงาน

(๖) ออกแบบ แนวคิดและจัดทำ VTR นำเสนอผลิตภัณฑ์กาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องของจังหวัดน่านความยาว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คลิป ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ วินาที พร้อมเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางออนไลน์

๖) จัดพิธีเปิดงาน และกิจกรรมบนเวที

(๑) จัดสร้างเวที ขนาด ๖ x ๔ เมตร รวมทั้งการออกแบบตกแต่งให้มีความเหมาะสมสวยงามสำหรับใช้ในพิธีเปิดงาน และการแสดงต่าง ๆ ณ สถานที่จัดงานแสดงและจำหน่ายสินค้า

(๒) จัดให้มีจอ LED Full Color Display ขนาด ๓ x ๔ เมตร ติดตั้งบริเวณฉากหลังเวที เพื่อถ่ายทอดพิธีเปิดงาน และกิจกรรมอื่น ๆ ตลอดระยะเวลาการจัดงาน

(๓) จัดให้มีระบบแสง สี เสียง

(๔) จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ สำหรับพิธีเปิด เช่น โพเดียมพร้อมตกแต่ง จำนวน ๒ ตัว

(๕) จัดให้มีที่นั่งรับรอง (เก้าอี้ - โต๊ะ) สำหรับประธานและแขกผู้มีเกียรติ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ที่นั่ง

(๖) จัดให้มีที่นั่งสำหรับผู้ที่มาร่วมพิธีเปิดงานและสื่อมวลชน จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัว

(๗) จัดจ้างพิธีกรที่มีชื่อเสียงและมีประสบการณ์ด้านกาแฟเป็นพิธีกรในพิธีเปิดงาน จำนวน ๒ คน

(๘) จัดหาอาหารว่างและเครื่องดื่ม สำหรับผู้เข้าร่วมงานไม่น้อยกว่า ๖๐ ชุด

(๙) จัดให้มีพื้นที่สำหรับการนั่งดื่มกาแฟ จำนวน ๔ จุด ให้เพียงพอเหมาะสมกับจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมและตกแต่งให้สวยงาม เข้ากับธีมของการจัดงาน โดย ๑ ชุด ประกอบด้วย โต๊ะ จำนวน ๑ ตัว เก้าอี้ จำนวน ๔ ตัว

(๑๐) จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์กิจกรรมสำหรับประธาน แขกผู้มีเกียรติ จำนวน ๑๐ ชุด

(๑๑) จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์กิจกรรมสำหรับผู้มาร่วมงานและสื่อมวลชน จำนวน ๕๐ ชุด

(๑๒) ออกแบบ Gimmick สำหรับพิธีเปิดงาน และจัดให้มีการแสดงศิลปะวัฒนธรรมหรือการแสดงที่เป็นเอกลักษณ์ของจังหวัดน่าน ให้มีความเหมาะสม สวยงาม สอดคล้องกับรูปแบบของงาน จำนวน ๒ ชุดการแสดง

(๑๓) จัดเตรียมกำหนดการ คำกล่าวรายงาน คำกล่าวเปิดงาน จัดทำบทพิธีกร ตลอดจนลำดับพิธีการเปิดงาน และกิจกรรมต่างๆ ตลอดการจัดงาน อย่างครบถ้วน

(๑๔) ประสานเชิญสื่อมวลชนเข้าร่วมพิธีเปิดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ สื่อ เพื่อประชาสัมพันธ์การจัดงาน พร้อมจัดทำเอกสารข่าวแจกสื่อมวลชน

(๑๕) จัดให้มีจุดลงทะเบียน และเตรียมเอกสารลงทะเบียน สำหรับแขกผู้มีเกียรติ ผู้เข้าร่วมพิธีเปิดงาน และสื่อมวลชน พร้อมเจ้าหน้าที่ลงทะเบียน ไม่น้อยกว่า ๒ คน

๗) กิจกรรมสร้างความบันเทิง และกิจกรรมส่งเสริมการขาย

(๑) จัดให้มีการแสดงดนตรีจากศิลปิน นักแสดง เป็นประจำทุกวันวันละไม่น้อยกว่า ๒ รอบการแสดง

(๒) จัดให้มีการแสดงดนตรีโฟลค์ซอง เป็นประจำทุกวัน วันละ ๑ รอบการแสดง

(๓) จัดให้มีพิธีกรดำเนินรายการ/ประชาสัมพันธ์กิจกรรมต่างๆ ภายในงาน เป็นประจำทุกวัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

(๔) จัดกิจกรรมส่งเสริมการขายเป็นประจำทุกวันตลอดการจัดงาน เช่น กิจกรรมลด แลก แจก แถม , สินค้านาทีทอง , การเล่นเกมส์เพื่อลุ้นรับรางวัล , บัตรกำนัลเพื่อซื้อสินค้าภายในงาน , การนำสินค้าในงานมาจัดจำหน่ายในราคาพิเศษ หรืออื่น ๆ วันละ ๒ รอบ รวมวันละไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐ บาท /วัน

๘) การอำนวยความสะดวก

(๑) ดำเนินการจัดประชุมชี้แจงแผนการดำเนินงาน และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ให้แก่ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้เกี่ยวข้อง ทราบก่อนการดำเนินโครงการฯ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง

(๒) ประสานกับหน่วยงานราชการและหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในจังหวัดเพื่อให้การดำเนินงานลุล่วง

(๓) จัดเจ้าหน้าที่บริการ/ ประสานงาน/ ติดตาม/ อำนวยความสะดวก/ลงทะเบียน แก่ผู้เข้าร่วมงาน เจ้าหน้าที่ และบุคคลผู้เกี่ยวข้อง ตั้งแต่ช่วงวันเริ่มดำเนินการ และวันรื้อถอน (Onsite Operation) จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

(๔) จัดเจ้าหน้าที่ที่สามารถให้บริการข้อมูลแก่ผู้เข้าชมงาน ณ จุดประชาสัมพันธ์ (Information Counter) ในช่วงระหว่างเวลาวันจัดงาน ไม่น้อยกว่า ๒ คน

(๕) จัดเจ้าหน้าที่ทำความสะอาดและรักษาความปลอดภัย ตลอดช่วงเวลาการจัดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน (รวมวันก่อสร้างและวันรื้อถอน)

(๖) จัดทำคู่มือและทำบัตรผู้ร่วมงานและเจ้าหน้าที่

(๗) จัดให้มีการบันทึกภาพบรรยากาศในช่วงพิธีเปิดงาน บรรยากาศในงานและกิจกรรมต่าง ๆ ตลอดระยะเวลาการจัดงาน

(๘) สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการขนส่งสินค้าของผู้ประกอบการ

๙) การสรุปและประเมินผล

- ออกแบบและจัดทำแบบสำรวจความพึงพอใจของผู้ประกอบการที่มาร่วมงานและผู้เยี่ยมชมงานในรูปแบบออนไลน์ เช่น Google form และสรุปผลและนำเสนอเป็นตัวเลขทางสถิติให้ชัดเจน พร้อมปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะเพื่อใช้ในการจัดงานครั้งต่อไป โดยแบ่งออกเป็น ๒ ชุด ดังนี้

ชุดที่ ๑ สำหรับผู้เยี่ยมชมงาน โดยการสุ่มตัวอย่างเป็นรายวัน จำนวนรวมไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ชุด

ชุดที่ ๒ สำหรับผู้ประกอบการที่มาร่วมงาน จำนวน ๔๐ ชุด

- จัดทำสรุปผลการดำเนินกิจกรรมฯ รายละเอียดการดำเนินงานตามขอบเขตของงาน บทสรุปผู้บริหาร ข้อเสนอแนะ ปัญหาอุปสรรค พร้อมเอกสารหลักฐานและภาพประกอบทุกรายการ เป็นรูปเล่มสมบูรณ์ (พิมพ์สี)

<u>กิจกรรมย่อยที่ ๒</u> : จัดแสดงและจำหน่ายสินค้ากาแฟและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวน ๑ ครั้ง ไม่น้อยกว่า ๔๐ คูหา ระยะเวลา ๕ วัน (นอกพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒)

๑) งานออกแบบ/ติดตั้ง และตกแต่งคูหา

(๑) นำเสนอแนวคิด (Concept) ชื่อของการจัดงาน รูปแบบการจัดงาน (Theme) การออกแบบและวางผังเค้าโครง (Layout) ภาพรวมของงานให้สอดคล้องกับภาพลักษณ์ของงาน การใช้พื้นที่เหมาะสมสำหรับพื้นที่จัดงาน โดยคำนึงถึงความทันสมัยร่วมกับความเป็นเอกลักษณ์ของจังหวัดน่าน มีความสะดวกต่อการซื้อขาย การจับคู่เจรจาธุรกิจ และการจัดกิจกรรมอื่นๆ โดยผู้รับจ้างต้องจัดทำ floor plan และมุมมองด้านต่างๆ (ภาพด้านหน้า , ภาพด้านข้าง และ ภาพมุมสูง) ของงานที่มีมุมมองชัดเจน

(๒) จัดทำและนำเสนอแผนการปฏิบัติงาน (Action plan) โดยกำหนดรายละเอียดรูปแบบงาน , กิจกรรมต่างๆ , วัน เวลาดำเนินการที่ชัดเจน และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ก่อนการดำเนินงาน ระหว่างดำเนินงาน และหลังการดำเนินงาน ให้ผู้ว่าจ้างทราบ

(๓) ติดตั้ง ตกแต่ง และรื้อถอน คูหาขนาดไม่น้อยกว่า ๒ x ๒ เมตร พร้อมอุปกรณ์โต๊ะ เก้าอี้ ป้ายชื่อร้าน หลอดไฟฟ้า ปลั๊กไฟฟ้า ถังขยะพร้อมถุงขยะ "

(๔) ออกแบบ จัดทำ ติดตั้ง และรื้อถอน ซุ้มประตูหน้างาน ที่มีโครงสร้างแข็งแรง จำนวน ๑ จุด

(๕) ออกแบบและจัดทำ Landmark จำนวน ๑ จุด

(๖) ออกแบบและจัดทำ Directory Board จำนวน ๑ บอร์ด

๒) งานจัดพิธีเปิดงาน

(๑) ออกแบบ จัดทำเวทีการแสดงและพิธีเปิดงาน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ x ๖ เมตร พร้อมจอแสดงภาพ (LED) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ ตารางเมตร

(๒) จัดโพเดียม สำหรับประธานเปิดงานและผู้กล่าวรายงาน พร้อมตกแต่ง

(๓) จัดที่นั่งรับรองสำหรับประธานในพิธีและแขกผู้มีเกียรติ (VIP) พร้อมโต๊ะกลาง ไม่น้อยกว่า ๑๐ ที่นั่ง

(๔) จัดที่นั่งรับรองสำหรับผู้ร่วมงานและสื่อมวลชน ไม่น้อย ๕๐ ที่นั่ง

(๕) จัดให้มีอาหารว่างและเครื่องดื่ม ไม่น้อยกว่า ๖๐ ชุด

(๖) จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์สำหรับประธาน และแขกผู้มีเกียรติ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ชิ้น

(๗) จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์สำหรับผู้ร่วมงาน และสื่อมวลชน ไม่น้อยกว่า ๕๐ ชิ้น

(๘) ออกแบบ และจัดให้มี Gimmic ประกอบพิธีเปิดงาน

(๙) จัดให้มีการแสดงศิลปะวัฒนธรรมที่มีความเป็นเอกลักษณ์ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ให้มีความเหมาะสมและสวยงาม จำนวน ๒ ชุดการแสดง

(๑๐) จัดจ้างพิธีกร ที่มีประสบการณ์สำหรับพิธีเปิดงาน

(๑๑) จัดจ้างเจ้าหน้าที่ต้อนรับและรับรองแขกผู้มีเกียรติ (VIP) ประสานงานอำนวยความสะดวกและการลงทะเบียนผู้เข้าร่วม พิธีเปิดงาน และประสานอำนวยความสะดวกแก่ผู้เข้าชมงาน ไม่น้อยกว่า ๒ คน"

(๑๒) จัดหาระบบแสง สี เสียง ที่ได้มาตรฐาน เพื่อใช้ตลอดระยะเวลาการจัดงาน

(๑๓) ประสานเชิญสื่อมวลชนเข้าร่วมกิจกรรม ไม่น้อยกว่า ๕ สื่อ

๓) การจัดนิทรรศการ

(๑) ออกแบบและจัดทำจุดนิทรรศการ ประชาสัมพันธ์สินค้าศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ จำนวน ๑ จุด ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖ ตารางเมตร พร้อมข้อมูลสินค้า ตกแต่งให้สวยงามสอดคล้องกับรูปแบบงาน พร้อมวัสดุอุปกรณ์ในการจัดนิทรรศการที่เหมาะสม

(๒) จัดหาจอแสดง LCD หรือ LED ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๒ นิ้ว ติดตั้งในพื้นที่ Display จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ เครื่อง

๔) การเจรจาจับคู่ธุรกิจ (Business Matching)

(๑) ออกแบบและจัดทำพร้อมตกแต่งพื้นที่สำหรับการเจรจาจับคู่ธุรกิจ พร้อมตกแต่งให้สอดคล้องกับรูปแบบของงาน ทั้งในรูปแบบออนไลน์และออนไซค์

(๒) จัดเตรียมอุปกรณ์สำหรับที่ใช้ในการเจรจาธุรกิจแบบออนไลน์ เช่น อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ พร้อมเชื่อมต่อสัญญานอินเตอร์เน็ต ระบบไฟฟ้าเพียงพอ เหมาะสม พร้อมใช้งานในพื้นที่

(๓) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีประสบกาณ์ในการเจรจาธุรกิจ และมีความสามารถด้านภาษา (ไทย- อังกฤษ ฯลฯ) ประจำตลอดระยะเวลาการเจรจาธุรกิจ ไม่น้อยกว่า ๒ คน"

(๔) ประสานเชิญผู้ซื้อ (Buyers) ที่มีศักยภาพ เข้าร่วมการเจรจาธุรกิจ กับผู้ประกอบการกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ พร้อมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น ทั้งในรูปแบบออนไซต์ และออนไลน์

(๕) จัดกิจกรรมเจรจาธุรกิจ โดยมีคู่ค้าเข้าร่วมเจรจาธุรกิจภายในงานแบบ (ออฟไลน์) และผ่านระบบออนไลน์ โดยมีการจับคู่เจรจาธุรกิจ ไม่น้อยกว่า ๑๐ คู่

(๖) จัดเตรียมบันทึกความเข้าใจ (MOU) เพื่อลงนามการตกลงซื้อ-ขาย ระหว่างคู่เจรจา

(๗) จัดทำเอกสารข้อมูลประกอบการเจรจาธุรกิจ ได้แก่ รายละเอียดรายการสินค้าพร้อมข้อมูลที่เกี่ยวข้องของผู้ประกอบการ ตารางเวลาการเจรจาธุรกิจ ข้อมูลที่เกี่ยวข้องของผู้ซื้อ เป็นต้น

(๘) จัดทำข้อมูล ประกอบด้วย ผลการเจรจาธุรกิจ มูลค่าการเจรจา ความพึงพอใจ ปัญหาข้อเสนอแนะ รายละเอียดของผู้เข้าร่วมกิจกรรม ประมวลผลสรุปหลังเสร็จสิ้นการจัดกิจกรรม

๕) การประชาสัมพันธ์

(๑) ออกแบบ ผลิต ติดตั้ง รื้อถอนป้ายคัดเอาท์ประชาสัมพันธ์กิจกรรม ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ x ๔ เมตร โดยติดตั้งก่อนการจัดงานไม่น้อยกว่า ๕ วัน และระหว่างการจัดงาน ๕ วัน

(๒) ออกแบบ ผลิต ติดตั้ง รื้อถอนป้ายกองโจรประชาสัมพันธ์กิจกรรม ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ x ๔ เมตร โดยติดตั้งก่อนการจัดงานไม่น้อยกว่า ๕ วัน และระหว่างการจัดงาน ๕ วัน

(๓) ดำเนินการจัดจ้าง Influencer เพื่อประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรม สินค้าภายในงาน โดยต้องมีผู้ติดตามช่องทาง TIKTOK ตั้งแต่ ๕๐๐,๐๐๐ บัญชี ขึ้นไป

(๔) จัดทำ VTR นำเสนอสินค้าศักยภาพกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ความยาวไม่น้อยกว่า ๒ นาที พร้อมเผยแพร่ผ่านช่องทางออนไลน์ในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ และจังหวัดพื้นที่จัดงานและจังหวัดใกล้เคียง

(๕) จัดทำข้อมูลรายละเอียดรายการสินค้าพร้อมข้อมูลที่เกี่ยวข้องของผู้ประกอบการที่เข้าร่วมงาน ในรูปแบบ E-Catalogue เพื่อใช้เผยแพร่ประชาสัมพันธ์

๖) กิจกรรมสร้างความบันเทิงและส่งเสริมการขาย

(๑) จัดกิจกรรมการแสดงบนเวที หรือ Mini concert ของนักร้อง นักแสดง ที่มีชื่อเสียง เป็นประจำทุกวัน อย่างน้อยวันละ ๑ ชุดการแสดง

(๒) จัดจ้างพิธีกรดำเนินรายการ/ประชาสัมพันธ์ ทุกวันตลอดระยะเวลาการจัดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน/วัน

(๓) จัดกิจกรรมส่งเสริมการขายเป็นประจำทุกวันตลอดการจัดงาน เช่น กิจกรรมลด แลก แจก แถม , สินค้านาทีทอง , การเล่นเกมส์เพื่อลุ้นรับรางวัล , บัตรกำนัลเพื่อซื้อสินค้าภายในงาน , การนำสินค้าในงานมาจัดจำหน่ายในราคาพิเศษ หรืออื่น ๆ วันละ ๒ รอบ รวมวันละไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ บาท /วัน

๗) งานบริหารจัดการ

(๑) จัดทำคู่มือสำหรับผู้ประกอบการ

(๒) จัดจ้างเจ้าหน้าที่ทำความสะอาด ตลอดช่วงเวลาจัดงาน

(๓) จัดช่างบันทึกภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหว ตลอดการจัดงาน

(๔) สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการขนส่งสินค้าของผู้ประกอบการ

(๕) จัดทำบัตรประจำตัวผู้เข้าร่วมงาน และเจ้าหน้าที่

(๖) จัดจ้างเจ้าหน้าที่ดูแลและอำนวยความสะดวก ณ กองอำนวยการ/จุดประชาสัมพันธ์ ตลอดระยะเวลาการจัดงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

(๗) จัดประชุมชี้แจงแผนการดำเนินงาน และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ให้แก่ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้เกี่ยวข้องทราบก่อนการดำเนินกิจกรรม

๘) การสรุปและประเมินผล

- ออกแบบและจัดทำแบบสำรวจความพึงพอใจของผู้ประกอบการที่มาร่วมงานและผู้เยี่ยมชมงานในรูปแบบออนไลน์ เช่น Google form และสรุปผลและนำเสนอเป็นตัวเลขทางสถิติให้ชัดเจน พร้อมปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะเพื่อใช้ในการจัดงานครั้งต่อไป โดยแบ่งออกเป็น ๒ ชุด ดังนี้

ชุดที่ ๑ สำหรับผู้เยี่ยมชมงาน โดยการสุ่มตัวอย่างเป็นรายวัน จำนวนรวมไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ชุด

ชุดที่ ๒ สำหรับผู้ประกอบการที่มาร่วมงาน จำนวน ๔๐ ชุด

- จัดทำสรุปผลการดำเนินกิจกรรมฯ รายละเอียดการดำเนินงานตามขอบเขตของงาน บทสรุปผู้บริหาร ข้อเสนอแนะ ปัญหาอุปสรรค พร้อมเอกสารหลักฐานและภาพประกอบทุกรายการ เป็นรูปเล่มสมบูรณ์ (พิมพ์สี)

๘. งบประมาณ

วงเงิน ๖,๒๓๗,๐๐๐ บาท (หกล้านสองแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) โดยรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่ครอบคลุมรายละเอียดการจ้างเหมาตามขอบเขตของงานทั้งหมดแล้ว

๙. หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

จังหวัดน่าน โดย สำนักงานพาณิชย์จังหวัดน่าน
ที่ตั้ง ๔/๑๖ ถนนรอบเมืองด้านตะวันตก ตำบลในเวียง อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน ๕๕๐๐๐
โทรศัพท์ : ๐๕๔ - ๗๗๔๐๓๔ E-mail : mocnan969@gmail.com

